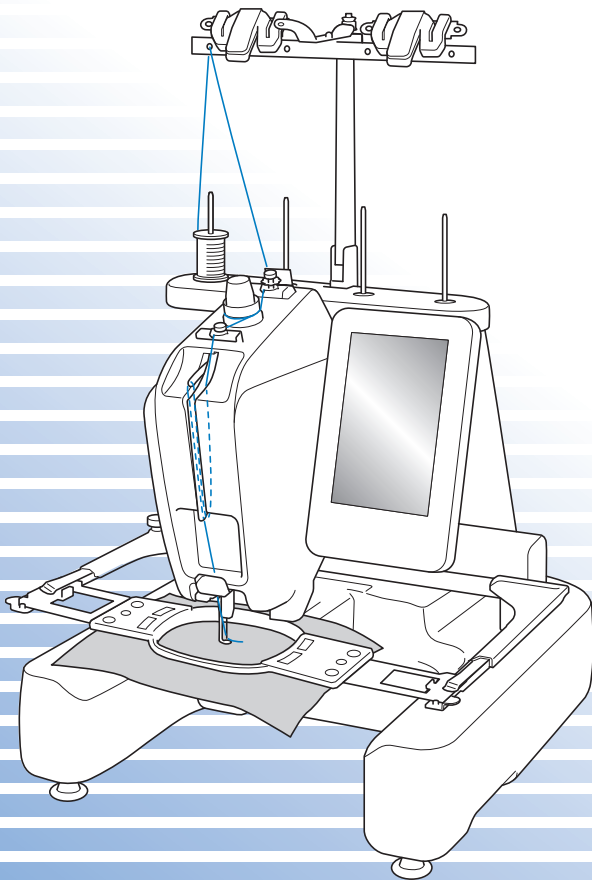


# Manuale di istruzioni

Macchina per ricamare

Product Code (Codice prodotto):882-T51



Leggere questo documento prima di utilizzare la macchina.

Si consiglia di conservare questo documento a portata di mano per un eventuale riferimento futuro.



# Marchi di fabbrica

## IMPORTANT:

### READ BEFORE DOWNLOADING, COPYING, INSTALLING OR USING.

**By downloading, copying, installing or using the software you agree to this license. If you do not agree to this license, do not download, install, copy or use the software.**

### Intel License Agreement For Open Source Computer Vision Library

Copyright © 2000, Intel Corporation, all rights reserved. Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- The name of Intel Corporation may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed. In no event shall Intel or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

All information provided related to future Intel products and plans is preliminary and subject to change at any time, without notice.

---

SD è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di SD-3C, LLC.

CompactFlash è un marchio registrato o un marchio di Sandisk Corporation.

Memory Stick è un marchio registrato o un marchio di Sony Corporation.

SmartMedia è un marchio registrato o un marchio di Toshiba Corporation.

MultiMediaCard (MMC) è un marchio registrato o un marchio di Infineon Technologies AG.

xD-Picture Card è un marchio registrato o un marchio di Fuji Photo Film Co. Ltd.

IBM è un marchio registrato o un marchio di International Business Machines Corporation.

Microsoft, Windows e Windows Vista sono marchi di fabbrica registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation.

Ogni società il cui titolo del software è menzionato nel presente manuale dispone di un Accordo di licenza software specifico per i suoi programmi tutelati da marchio di fabbrica.

Tutti gli altri marchi di fabbrica e nomi di prodotti menzionati nel presente manuale sono marchi registrati delle rispettive società. Tuttavia, le spiegazioni di segni quali ® e ™ non sono fornite chiaramente all'interno del testo.



# Introduzione

Grazie per avere acquistato questa macchina per ricamare. Prima di utilizzare la macchina, leggere attentamente le "IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA", quindi studiare il manuale per utilizzare in modo corretto le diverse funzioni disponibili.

Inoltre, una volta completata la lettura, conservare il manuale in luogo facilmente accessibile per riferimento futuro.

## IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

**Leggere queste istruzioni di sicurezza prima di provare ad utilizzare la macchina.**

### **! PERICOLO** - Per ridurre il rischio di scosse elettriche:

- 1 Staccare sempre la macchina dalla presa elettrica subito dopo l'uso, durante le operazioni di pulizia, quando si effettua qualsiasi altro intervento di manutenzione a carico dell'utente descritto nel manuale, oppure quando si lascia la macchina incustodita.

### **! AVVERTENZA** - Per ridurre il rischio di bruciature, incendi, scosse elettriche o lesioni personali:

- 2 Staccare sempre la macchina dalla presa elettrica quando si procede alla lubrificazione, o si effettua qualsiasi altro intervento di manutenzione a carico dell'utente descritto nel manuale di istruzioni.
  - Per scollegare la macchina, portare la macchina nella posizione indicata dal simbolo "O" per spegnerla, quindi afferrare la spina ed estrarla dalla presa elettrica. Non tirare il cavo elettrico.
  - Collegare direttamente la macchina ad una presa elettrica. Non utilizzare prolunghe.
  - Scollegare sempre la macchina in assenza di corrente.
- 3 Pericoli di natura elettrica:
  - Questa macchina deve essere collegata a una presa di corrente CA che rientri nella gamma indicata sulla targhetta dei dati di funzionamento. Non collegarla a prese di corrente CC o inverter. In caso di dubbi sul tipo di presa di corrente di cui si dispone, contattare un elettricista qualificato.
  - Questa macchina è approvata solo per l'uso nel paese di acquisto.
- 4 Non utilizzare la macchina se il cavo elettrico o la presa sono danneggiati, se non funziona correttamente, se è caduta per terra, se è stata danneggiata o se è stata bagnata con acqua. Riportare la macchina al più vicino rivenditore Brother autorizzato o centro di assistenza per farla esaminare, riparare o sottoporre a regolazioni elettriche o meccaniche.
  - Per evitare scosse elettriche o incendi, non utilizzare spine di alimentazione danneggiate né prese di corrente allentate ed assicurarsi che la spina di alimentazione sia inserita completamente e fissata saldamente.
  - Se durante lo stoccaggio o l'uso della macchina si nota qualcosa di insolito, ad esempio odori particolari, calore, scolorimento o deformazioni, interrompere immediatamente l'utilizzo della macchina e scollegare il cavo di alimentazione.
  - Durante il trasporto, assicurarsi di sollevare la macchina dalle posizioni di base. Se si solleva la macchina afferrandola in altri punti si rischia di danneggiarla oppure di farla cadere comportando il rischio di lesioni personali.
  - Durante il sollevamento della macchina, evitare di fare movimenti improvvisi o bruschi; in caso contrario, esiste il rischio di lesioni alla schiena o alle ginocchia.
  - Durante il trasporto, assicurarsi di non toccare il pannello operativo, i guidafile o altri componenti. Esiste infatti il rischio di lesioni.



---

## 5 Tenere sempre la zona di lavoro pulita:

- Non utilizzare mai la macchina se una delle aperture dell'aria è ostruita. Evitare che residui di filo, polvere e pezzi di stoffa ostruiscano le aperture di ventilazione.
- Non utilizzare prolunghe. Collegare direttamente la macchina ad una presa elettrica.
- Non far cadere né inserire mai nessun oggetto in alcuna apertura.
- Non avvicinare le dita alle aperture della macchina, per esempio in prossimità del carrello, altrimenti potrebbero verificarsi lesioni.
- Non utilizzare la macchina in luoghi in cui vengono vaporizzati prodotti spray o somministrato ossigeno.
- Non utilizzare la macchina in prossimità di una fonte di calore, quale una stufa o un ferro da stiro. La macchina, il cavo di alimentazione o il capo che si sta ricamando potrebbero infatti causare un incendio o scosse elettriche.
- Non utilizzare la macchina in prossimità di fiamme libere. Il movimento del telaio per ricamo potrebbe infatti far prendere fuoco il capo che si sta ricamando.
- Non posizionare la macchina su una superficie instabile, come un tavolo traballante o inclinato, altrimenti la macchina potrebbe cadere e favorire il rischio di lesioni.

## 6 Prestare la massima attenzione durante le operazioni di ricamo:

- Prestare sempre la massima attenzione all'ago. Non utilizzare aghi piegati o danneggiati.
- Non avvicinare le dita alle parti in movimento. Occorre rivolgere una particolare attenzione all'ago della macchina.
- Con la macchina in funzione, tenere le mani lontane da tutte le parti in movimento, altrimenti si può incorrere in lesioni personali.
- Portare la macchina nella posizione indicata dal simbolo "O" per spegnerla quando si eseguono regolazioni nella zona dell'ago, quali la sostituzione dell'ago stesso.
- Non utilizzare una placca ago danneggiata o non corretta, altrimenti l'ago potrebbe rompersi.

## 7 Questa macchina non è un giocattolo:

- Prestare particolare attenzione quando la macchina viene utilizzata da bambini o in presenza di bambini.
- Questa macchina non deve essere utilizzata da bambini o da disabili senza supervisione.
- Fare attenzione ai bambini piccoli, onde evitare che giochino con la macchina.
- Non utilizzare le forbici o il rifilatore in dotazione in modi diversi dalla finalità d'uso prevista. Inoltre, quando si apre un foro con il rifilatore, evitare di mettere le mani o le dita nel percorso di taglio. Pericolo di lesioni personali nel caso in cui il rifilatore scivolasse.
- Conservare il sacchetto di plastica contenente la macchina lontano dalla portata dei bambini oppure smaltirlo. Non lasciare che i bambini giochino con il sacchetto, onde evitare il rischio di soffocamento.
- Non utilizzare all'aperto.

## 8 Per una maggiore durata:

- Riporre la macchina in un luogo asciutto e al riparo dalla luce solare diretta. Non utilizzarla o collocarla accanto a termosifoni, ferri da stiro, lampade alogene o altri oggetti caldi.
- Per la pulizia della custodia, utilizzare solo saponi o detergenti neutri. Benzene, solventi e polveri abrasive possono danneggiare la custodia e la macchina e vanno quindi evitati.
- Consultare sempre il manuale di istruzioni per sostituire o installare i vari gruppi, l'ago o altre parti, in modo da garantirne un'installazione corretta.



## 9 Per riparazioni o regolazioni:

- Non cercare di disassemblare, riparare o alterare la macchina in alcun modo per non incorrere nel rischio di incendio, scosse elettriche o lesioni.
- Se l'unità luminosa è danneggiata, deve essere sostituita da un rivenditore Brother autorizzato.
- In caso di guasto o qualora sia necessario procedere a regolazioni, in primo luogo controllare e regolare la macchina autonomamente seguendo la tabella di risoluzione dei problemi sul retro del manuale di istruzioni. Se non si riesce a risolvere il problema, rivolgersi al più vicino rivenditore Brother autorizzato.

**Utilizzare la macchina esclusivamente per l'uso prescritto, secondo quanto indicato nel manuale.**

**Utilizzare gli accessori raccomandati dal fabbricante, nel modo indicato nel presente manuale.**

**Utilizzare solo il cavo di interfaccia (cavo USB) in dotazione con la macchina.**

**Il contenuto del presente manuale e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.**

**Per ulteriori informazioni sui prodotti e per gli aggiornamenti, visitare il nostro sito web all'indirizzo [www.brother.com](http://www.brother.com)**

## CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

**Questa macchina è destinata all'uso domestico.**

### PER GLI UTENTI DEI PAESI NON EUROPEI


Questa macchina non deve essere utilizzata da persone (compresi bambini) con deficit fisici, sensoriali o mentali o privi delle necessarie esperienze e conoscenze, salvo il caso in cui siano controllati o abbiano ricevuto istruzioni riguardo all'utilizzo della macchina da una persona responsabile della loro sicurezza. Fare attenzione ai bambini piccoli, onde evitare che giochino con la macchina.

### PER GLI UTENTI DEI PAESI EUROPEI

Questo apparecchio può essere usato da bambini di almeno 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza, solo nel caso in cui siano controllati o che siano stati istruiti ad utilizzare l'apparecchio in tutta sicurezza e che siano consapevoli dei relativi rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da un bambino senza supervisione.

## SOLO PER GLI UTENTI DI REGNO UNITO, IRLANDA, MALTA E CIPRO

### IMPORTANTE


- In caso di sostituzione del fusibile della spina, utilizzare un fusibile approvato dall'ASTA per il BS 1362, cioè contrassegnato dal simbolo .
- Ricollocare sempre il coperchio del fusibile. Non utilizzare mai spine senza il coperchio del fusibile.
- Se la presa di corrente disponibile non è adatta per la spina in dotazione con l'apparecchiatura, rivolgersi a un rivenditore Brother autorizzato per richiedere il cavo corretto.




# Etichette di avvertenza

Sulla macchina sono presenti le seguenti etichette di avvertenza.  
Ricordarsi di osservare le precauzioni descritte nelle etichette.

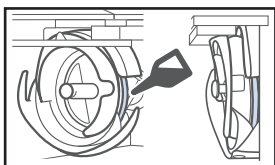
1

	▲CAUTION	▲VORSICHT	▲ATTENTION	▲PRECAUCIÓN	▲CUIDADO
	Carriage may cause injury. Do not put hands in carriage traveling path.	Um Verletzungen mit dem Stickarm zu vermeiden, nicht die Hände in die Nähe des Stickarms halten.	Le chariot peut provoquer des blessures. Ne pas mettre les mains dans le chemin du chariot.	El carro puede provocar lesiones. No poner las manos por donde pasa el carro.	O carro de transporte pode causar ferimentos. Não coloque as mãos sobre o trilho do carro de transporte.

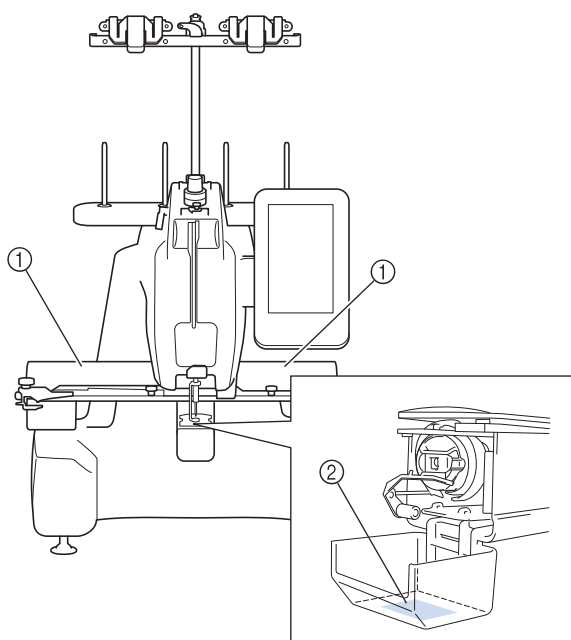
	▲VOORZICHTIG	▲ATTENZIONE	▲ОСТОРОЖНО!	▲注意	▲注意
	De borduurarm kan verwondingen veroorzaken. Houdt uw handen buiten bereik van de borduurarm.	Il carrello potrebbe ferirvi. Non appoggiate la mano nel percorso del carrello.	Движущаяся каретка может быть причиной травмы. Не кладите руки на пути движения каретки.	刺しゅう機のキャリッジや刺しゅう枠が動いているときに、手や物を近づけないでください。 ケガの原因になります。	在绣花机的导轨或绣花框移动时，为避免造成伤害，请不要将手或物品靠近。

2

## Posizioni delle etichette



Lubrificare il crochet con una goccia di olio una volta al giorno prima dell'uso.





# Sommario

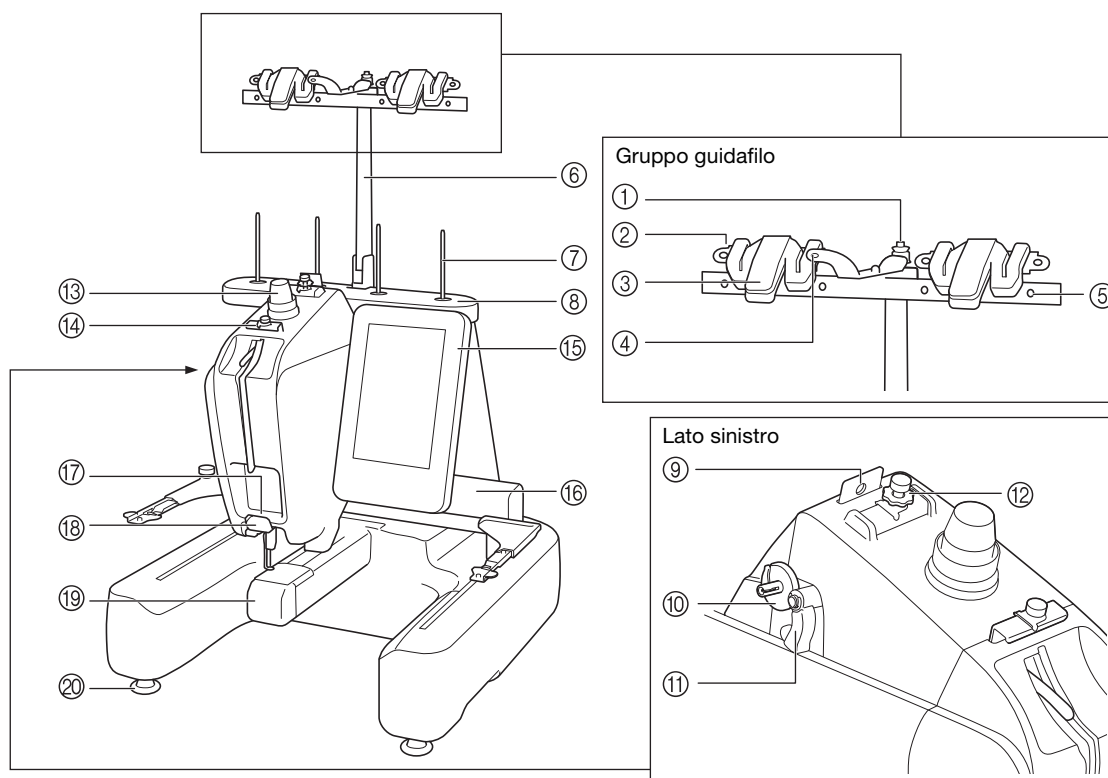
<b>Introduzione.....</b>	<b>1</b>	Spegnimento della macchina .....	29
<b>IMPORTANTI ISTRUZIONI DI</b>		Sostituzione dell'ago .....	30
<b>SICUREZZA .....</b>	<b>1</b>	<b>Appendice .....</b>	<b>31</b>
<b>Etichette di avvertenza .....</b>	<b>4</b>	Controllo della tensione del filo .....	31
<b>Nomi delle parti della macchina e</b>		Lubrificazione della guida .....	31
<b>rispettive funzioni.....</b>	<b>6</b>	Lubrificazione delle barre dell'ago .....	32
Vista anteriore.....	6	Pulizia del crochet .....	33
Vista lato destro/parte posteriore .....	7	Pulizia della zona circostante la placca ago .....	34
Pannello operativo.....	7	Pulizia dei guidafile .....	34
<b>Accessori .....</b>	<b>8</b>	Pulire la manopola di tensione .....	35
Accessori in dotazione.....	8	<b>Aggiornamento del software della</b>	
Accessori opzionali.....	9	<b>macchina .....</b>	<b>36</b>
<b>Installazione della macchina .....</b>	<b>10</b>	Procedura di aggiornamento tramite supporto	
Precauzioni relative all'installazione e al		USB.....	36
trasporto .....	10	Procedura di aggiornamento tramite	
Installazione della macchina.....	11	computer.....	37
Preparazione del gruppo guidafile .....	12	Informazioni disponibili nel manuale di istruzioni	
Applicazione del supporto del telaio per		dettagliato sul Brother Solutions Center .....	38
ricamo .....	12		
<b>Precauzioni per il funzionamento.....</b>	<b>13</b>		
Precauzioni in materia di alimentazione .....	13		
Precauzioni relative all'ago.....	14		
Controllo dell'ago .....	14		
Precauzioni riguardo alla spolina .....	15		
Raccomandazioni relative al filo superiore .....	15		
Raccomandazioni relative al tessuto .....	15		
Raccomandazioni relative al display .....	15		
<b>Preparazione per l'avvio del ricamo .....</b>	<b>16</b>		
Accensione della macchina .....	16		
Rimozione della custodia della spolina .....	17		
Installazione della spolina.....	17		
Installazione della custodia della spolina .....	18		
Avvolgimento della spolina.....	18		
Selezione di un ricamo .....	20		
Controllo dell'anteprima di un'immagine.....	20		
Modifica del ricamo.....	21		
<b>Avvio del ricamo .....</b>	<b>23</b>		
Inserimento del tessuto nel telaio per ricamo ....	23		
Applicazione del telaio per ricamo alla			
macchina.....	24		
Infilatura superiore.....	25		
Infilatura dell'ago.....	27		
Inizio del ricamo.....	27		
Cambio agevole dei rocchetti di filo .....	28		
Rimozione del telaio per ricamo .....	28		
Rimozione del tessuto.....	29		



# Nomi delle parti della macchina e rispettive funzioni

Qui di seguito sono indicati i nomi delle diverse parti della macchina, accompagnati dalle descrizioni delle rispettive funzioni. Prima di utilizzare la macchina, leggere attentamente queste descrizioni per apprendere i nomi delle diverse parti della macchina.

## Vista anteriore



- ① **Disco di pretensionamento spolina**  
Far passare il filo attorno al disco di pretensionamento quando si avvolge il filo spolina.
- ② **Foro guidafilo**  
Inserire il filo nel foro del guidafilo dal lato anteriore verso quello posteriore quando si avvolge il filo spolina.
- ③ **Tagliafilo/supporto**  
Taglia il filo quando si cambia il filo superiore. Inoltre, è possibile tenere il filo qui quando non lo si usa.
- ④ **Foro anteriore nel guidafilo**  
Tirare il filo verso di sé inserendo il filo nel foro del guidafilo dall'alto verso il basso.
- ⑤ **Foro guidafilo**  
Inserire il filo dal lato posteriore verso quello anteriore nel foro quando si avvolge la spolina o si infila la macchina.
- ⑥ **Supporto gruppo guidafilo**
- ⑦ **Portarocchetto**
- ⑧ **Supporto per coni di filato**
- ⑨ **Guidafilo**  
Inserirvi il filo quando si infila la macchina.
- ⑩ **Alloggiamento dell'avvolgitore spolina**  
Posiziona la spolina quando la si avvolge.
- ⑪ **Interruttore di avvolgimento della spolina**  
Posizionarlo sulla sinistra per avviare l'avvolgimento della spolina.
- ⑫ **Manopola di pretensionamento del guidafilo superiore**  
Regolano la tensione del filo.
- ⑬ **Manopola di tensione del filo**  
Regolano la tensione del filo.
- ⑭ **Guidafilo superiore**  
Inserirvi il filo quando si infila la macchina.
- ⑮ **Pannello operativo**
- ⑯ **Carrello**  
Applicare il supporto del telaio per ricamo al carrello. Quando la macchina viene accesa o è in funzione, il carrello si sposta in avanti, indietro, a sinistra e a destra.
- ⑰ **Guidafilo inferiore**  
Inserirvi il filo quando si infila la macchina.
- ⑱ **Tagliafilo**  
Taglia e tiene il filo per l'infilatura dell'ago.
- ⑲ **Coperchio del crochet/Crochet**  
Aprire il coperchio del crochet, quindi inserire la custodia della spolina all'interno del crochet.
- ⑳ **Piedini**  
Utilizzare i piedini per stabilizzare e regolare l'altezza della macchina.

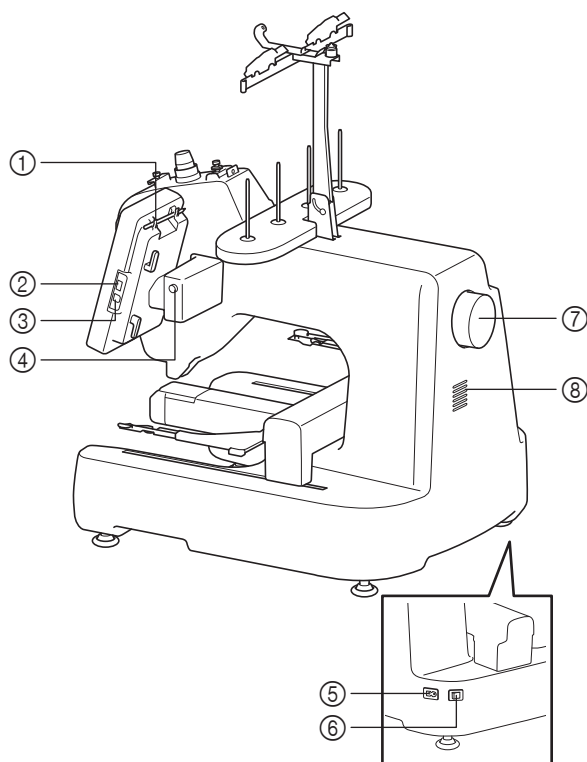


### Nota

- I numeri cerchiati in "Gruppo guidafilo" indicano il tracciato del filo per l'avvolgimento della spolina.

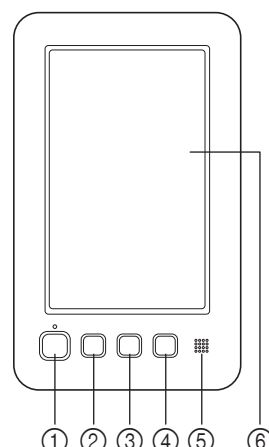


## Vista lato destro/parte posteriore



- ① **Supporto penna a contatto**  
Utilizzare il supporto penne a contatto per conservare la penna a contatto quando non viene utilizzata.
- ② **Porta USB (USB 2.0)**  
Per inviare i motivi da/al supporto USB, inserire direttamente il supporto USB nella porta USB.
- ③ **Porta USB per il computer**  
Per importare/esportare i motivi tra un computer e la macchina, inserire il cavo USB nella porta USB.
- ④ **Pulsante angolazione pannello**  
Premere per modificare l'angolazione del pannello operativo. Non modificare l'angolazione senza premere questo pulsante.
- ⑤ **Spina dell'alimentazione**  
Inserire la spina del cavo di alimentazione nella spina di alimentazione.
- ⑥ **Interruttore generale**  
Utilizzare l'interruttore generale per accendere (I) e spegnere (O) la macchina. Non accendere la macchina subito dopo averla spenta. Si consiglia di attendere 5 secondi prima di riaccendere la macchina.
- ⑦ **Volantino**  
Ruotare il volantino al fine di spostare l'ago verso l'alto e verso il basso. Assicurarsi di ruotare il volantino verso il pannello operativo (in senso antiorario).
- ⑧ **Fessure di ventilazione**  
Le fessure di ventilazione consentono la circolazione dell'aria circostante il motore. Non coprire le fessure di ventilazione mentre si utilizza la macchina per ricamare.

## Pannello operativo



### ① Pulsante "Avvio/Stop"

Premere il pulsante "Avvio/Stop" per avviare o arrestare la macchina. La luce e il colore del pulsante cambiano a seconda delle condizioni operative della macchina.

Acceso rosso	: Quando la macchina non è pronta per iniziare il ricamo
Lampeggiante verde	: Quando la macchina è pronta per iniziare il ricamo
Luce verde	: Quando la macchina è in funzione
Spenta	: Quando la macchina è spenta

### ② Pulsante "Posizione ago"

Premere il pulsante "Posizione ago" per sollevare o abbassare l'ago. Premendo due volte il pulsante si ricama un punto.

### ③ Pulsante Taglio del filo

Premere il pulsante Taglio del filo per tagliare sia i fili superiori sia quelli della spolina.

### ④ Pulsante "Infilatura automatica"

Premere il pulsante infilatura dell'ago automatica per infilare l'ago.

### ⑤ Audio

### ⑥ Display a cristalli liquidi (pannello a sfioramento)

Premere i tasti sul pannello a sfioramento per selezionare e modificare modelli, nonché per confermare le varie informazioni.

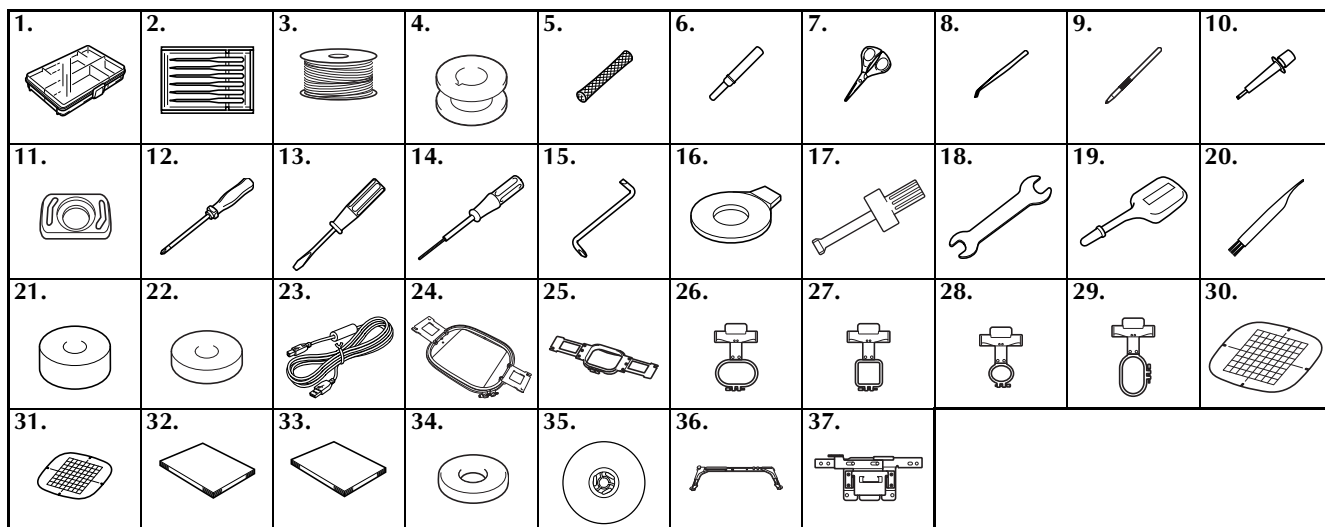


## Accessori



Gli accessori elencati qui di seguito sono inclusi con questa macchina. Utilizzare soltanto gli accessori progettati per questa macchina.

## Accessori in dotazione

Dopo aver aperto la scatola, assicurarsi che contenga gli accessori seguenti. Se un elemento dovesse mancare o essere danneggiato, rivolgersi al rivenditore Brother autorizzato.



N°	Nome parte	Codice Parti
1	Custodia degli accessori	XC6482-051
2	Set di aghi	XC6469-001
3	Spolina preavvolta × 5	XC6368-051
4	Spolina in metallo × 3	100376-053
5	Retina × 4	S34455-000
6	Rifilatore	XF4967-001
7	Forbici	XF2052-001
8	Pinzette	XC6542-051
9	Penna a contatto	XA9940-051
10	Dispositivo di sostituzione dell'ago (Infila ago)	XF2212-001
11	Distanziatore della placca ago	XC6499-151
12	Cacciavite a stella	XC6543-051
13	Cacciavite standard	X55468-051
14	Cacciavite a brugola	XC5159-051
15	Cacciavite con punte ad angolo	XC6545-051
16	Cacciavite a disco	XC1074-051
17	Cacciavite (grande)	XC4237-021
18	Chiave 13 × 10	XC6159-051
19	Oliatore	XZ0206-051
20	Spazzolino di pulizia	X59476-051
21	Peso (L)	XC5974-151
22	Peso (S)	XC6631-051
23	Cavo USB	XD1851-051
24	Telaio per ricamo (extra large) 200 mm (H) × 200 mm (L)	VRTF200: XG3182-001 (Altre aree)

N°	Nome parte	Codice Parti
25	Telaio per ricamo (medio) 100 mm (H) × 100 mm (L)	PRH100: XC6286-052 (Altre aree)
26	Telaio compatto (70) 41 mm (H) × 70 mm (L)	VRSF70: XG3203-001 (Altre aree)
27	Telaio compatto (50) 50 mm (H) × 50 mm (L)	VRSF50: XG3189-001 (Altre aree)
28	Telaio compatto (44) 38 mm (H) × 44 mm (L)	VRSF44: XG3186-001 (Altre aree)
29	Telaio compatto (orientamento verticale) 33 mm (H) × 75 mm (L)	VRSFV: XG3191-001 (Altre aree)
30	foglio di centratura per ricamo (extra large) 200 mm (H) × 200 mm (L)	XE7171-001
31	foglio di centratura per ricamo (medio) 100 mm (H) × 100 mm (L)	XC5759-051
32	Manuale di istruzioni	Il presente manuale
33	Guida ai ricami	XG1506-001
34	Supporto per rocchetto × 4	XC7134-051
35	Fermo per rocchetto × 4	130012-054
36	 Supporto del telaio per ricamo a	XG1546-001
37	 Supporto del telaio per ricamo e	XG2408-001



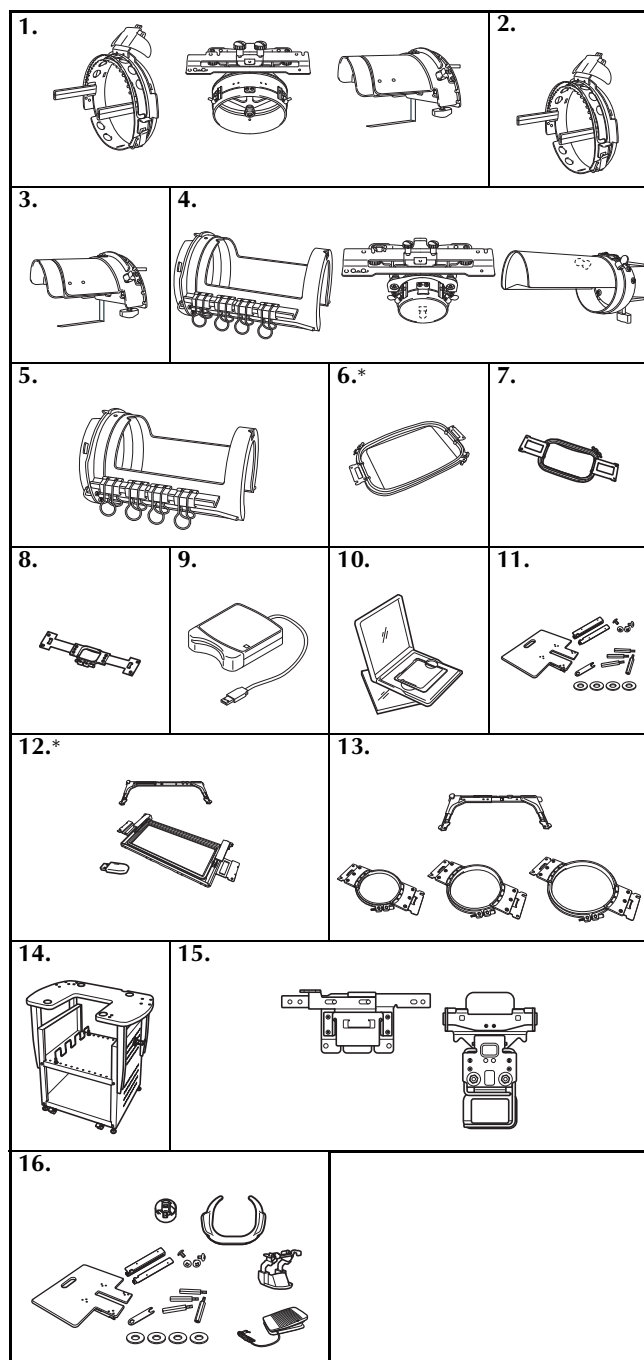
## Promemoria

- La penna a contatto può essere conservata nel relativo supporto penne sulla parte posteriore del pannello operativo. Consultare pagina 7.



## Accessori opzionali

Sono disponibili i seguenti accessori opzionali da acquistare separatamente presso il rivenditore Brother autorizzato.



N°	Nome parte	Codice Parti
1	Set telaio per capelli avanzato 2	PRCF3:XE2158-001 (Altre aree)
2	Telaio per capelli avanzato 2	PRCFH3:XE2162-001 (Altre aree)
3	Maschera di montaggio per telaio capelli avanzato 2	PRCFJ2:XC7611-052 (Altre aree)
4	Set telaio cilindrico	PRCL1:XE2166-001 (Altre aree)
5	Telaio cilindrico	PRCLH1:XE2170-001 (Altre aree)

N°	Nome parte	Codice Parti
6	Telaio piano 200 mm (H) x 200 mm (L)	VRFF200: XG3184-001 (Altre aree)
7	Telaio per ricamo (grande) 130 mm (H) x 180 mm (L)	PRH180: XC6285-052 (Altre aree)
8	Telaio per ricamo (piccolo) 40 mm (H) x 60 mm (L)	PRH60: XC6287-052 (Altre aree)
9	Lettore per schede di ricamo	SAECR1
10	Scheda di ricamo	-
11	Tavola ampia	VRWT1: XG3193-001 (Altre aree)
12	Set telaio per bordi 100 mm (H) x 180 mm (L) Supporto del telaio per ricamo b	VRBF180: XG3205-001 (Altre aree)
13	Set telaio circolare (Ø160 mm) (Ø130 mm) (Ø100 mm) Supporto del telaio per ricamo c	VRRFK1: XG3197-001 (Altre aree)
14	Carrello per macchine serie PR/VR	VRPRNSTD: XG3199-001 (Altre aree)
15	Telaio con morsetto	VRCLP45B: XG3195-001 (Altre aree)
16	Kit Free Motion	VRFMKIT1: XG3201-001 (Altre aree)

\* Si consiglia di utilizzare la tavola per ricamo opzionale quando si usa il telaio piano o il telaio da ricamo per bordi.



### Nota

- Le schede per ricamo vendute all'estero non sono compatibili con questa macchina per ricamare.
- Per un elenco completo degli accessori opzionali e delle schede per ricamo disponibili per la macchina in uso, rivolgersi al più vicino rivenditore Brother autorizzato.



### Promemoria

- Utilizzare sempre gli accessori consigliati per questa macchina.
- Tutte le specifiche sono aggiornate al momento della stampa. Alcune specifiche potrebbero tuttavia variare senza preavviso.



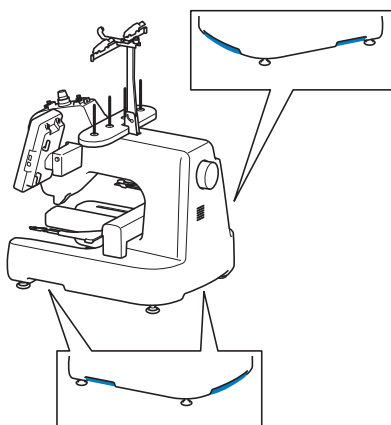
# Installazione della macchina

Qui di seguito sono descritte le procedure per installare la macchina. Se la macchina non è stata installata correttamente, potrebbe vibrare o produrre rumori assordanti e il ricamo potrebbe non essere eseguito correttamente. È anche disponibile un carrello per macchine serie PR/VR opzionale.

## Precauzioni relative all'installazione e al trasporto

### **⚠ ATTENZIONE**

- La temperatura dell'ambiente operativo dovrebbe essere compresa tra i 5 °C e i 40 °C. Se la macchina viene utilizzata in un ambiente troppo caldo o troppo freddo, potrebbe guastarsi.
- Utilizzare la macchina al riparo dalla luce solare diretta perché potrebbe guastarsi.
- Installare la macchina con i quattro piedini regolabili completamente a contatto con il banco o la tavola, in modo tale che essa sia in piano.
- Il peso della macchina è di circa 31 kg. Il trasporto o l'installazione della macchina per ricamare dovrebbero essere effettuati da due persone.
- Durante il trasporto, assicurarsi di sollevare in due la macchina dalla base nelle posizioni indicate. Se si solleva la macchina afferrandola in altri punti si rischia di danneggiarla oppure di farla cadere comportando il rischio di lesioni personali.

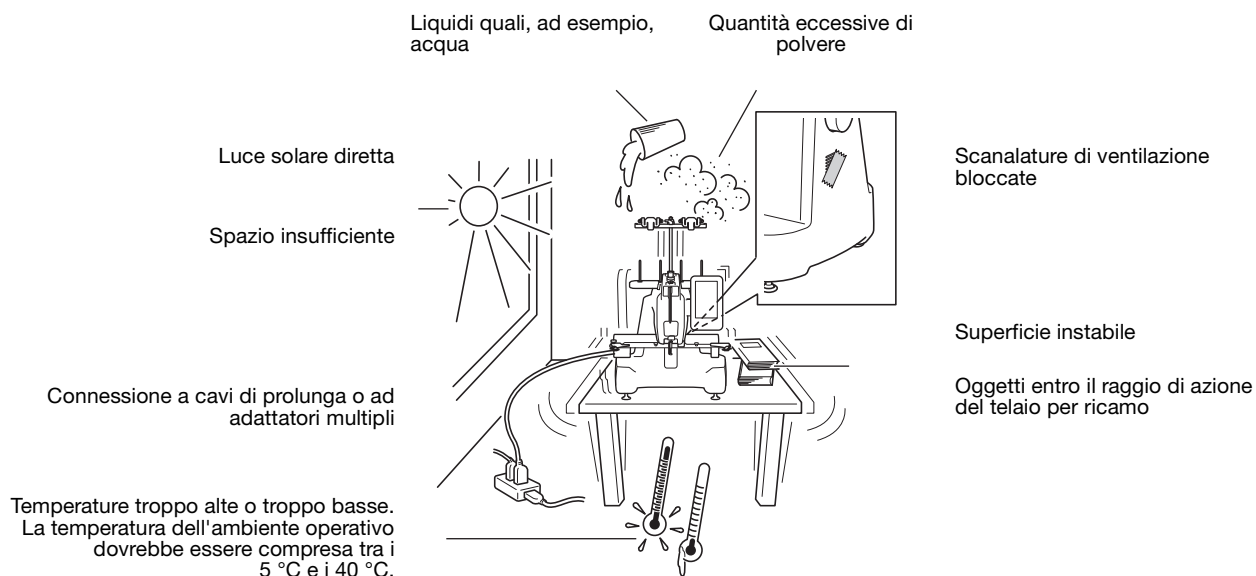


- In caso di fulmini, spegnere la macchina e scollegare il cavo di alimentazione. I fulmini potrebbero causare un guasto della macchina.
- Non inserire la spina del cavo di alimentazione finché l'installazione non è terminata. In caso contrario, se il pulsante "Avvio/Stop" viene premuto accidentalmente, la macchina si avvia e si rischiano lesioni personali.
- Quando si lubrifica la macchina, indossare occhiali e guanti protettivi per evitare che l'olio o il grasso vengano a contatto con gli occhi o la pelle. Non ingerire l'olio o il grasso. Tenere l'olio e il grasso lontano dalla portata dei bambini.

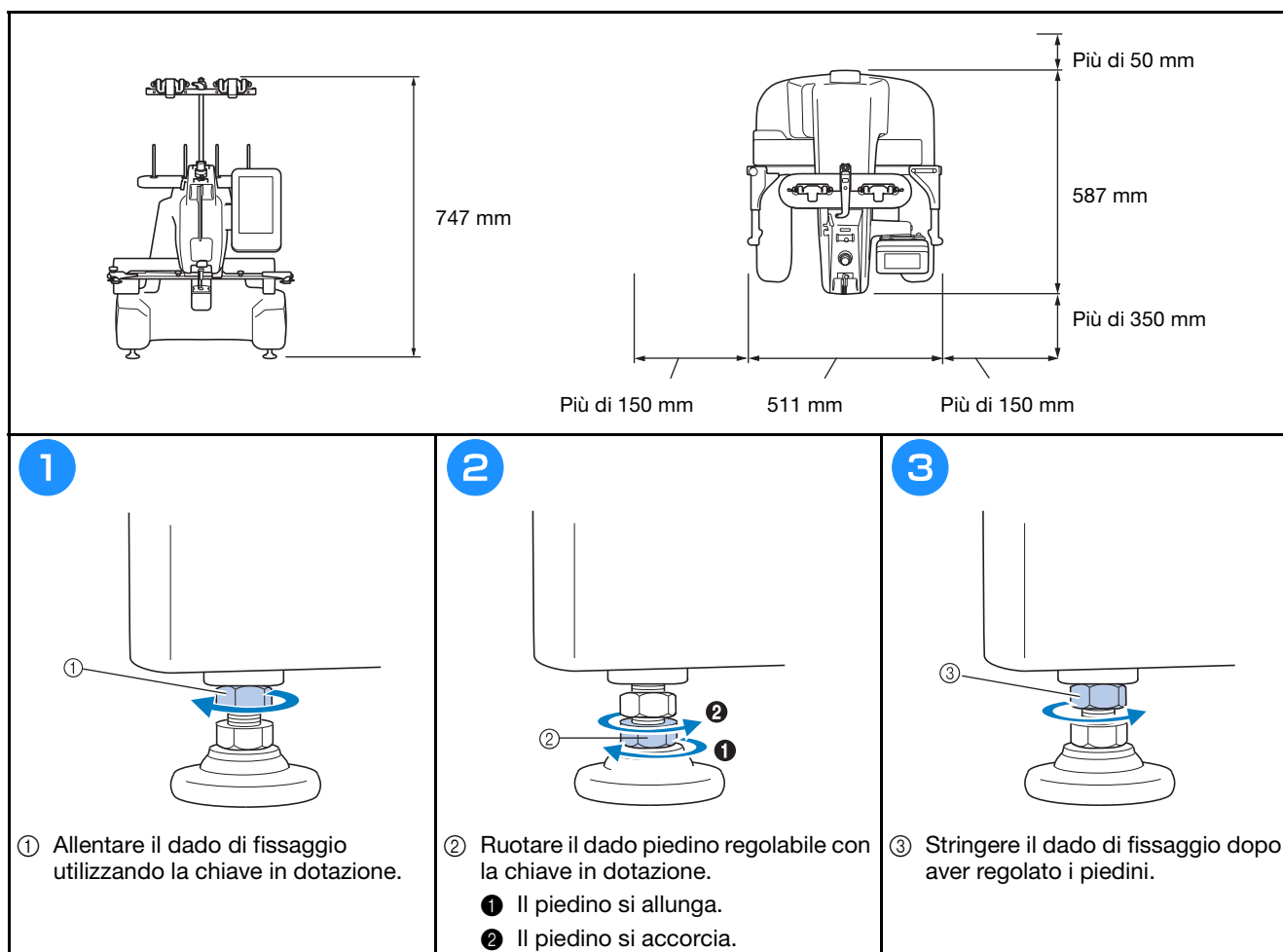


# ⚠ ATTENZIONE

- Al fine di evitare guasti o danni, non installare la macchina in una posizione esposta alle seguenti condizioni.

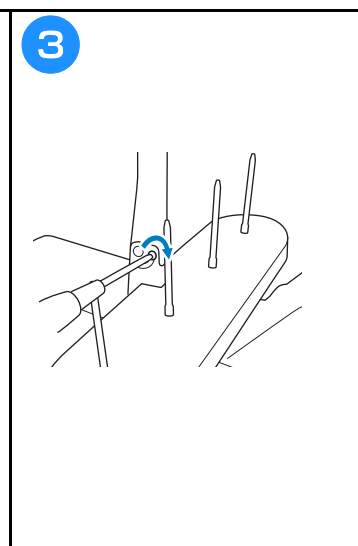
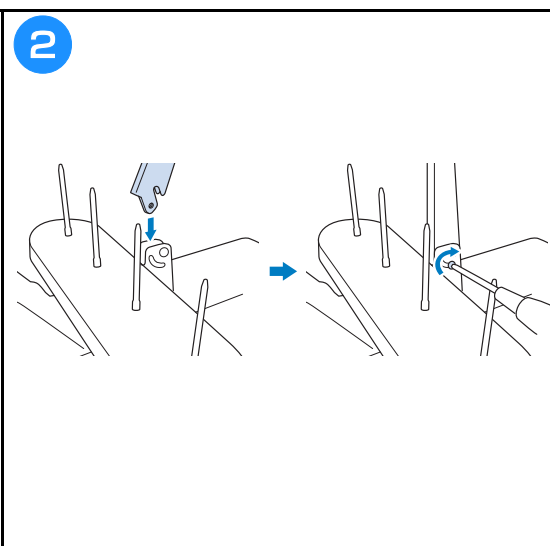
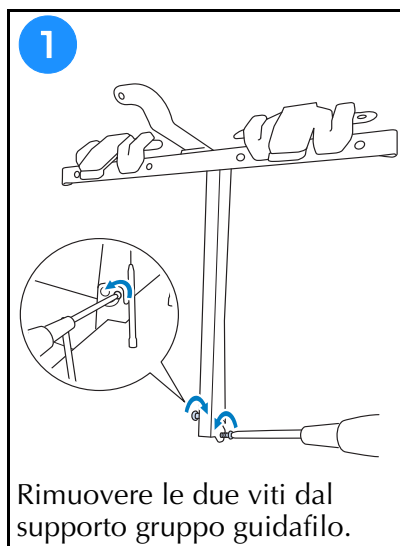
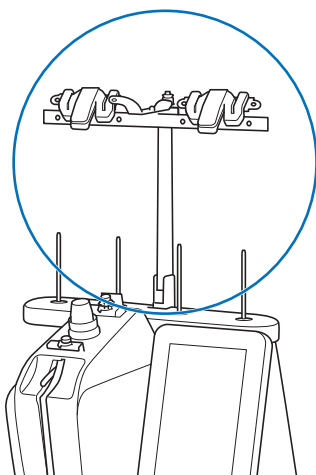


## Installazione della macchina

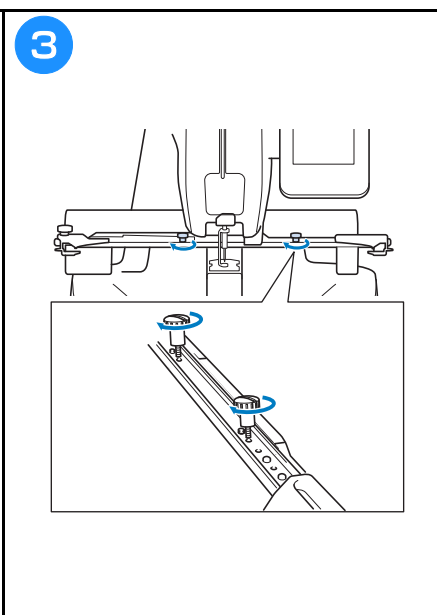
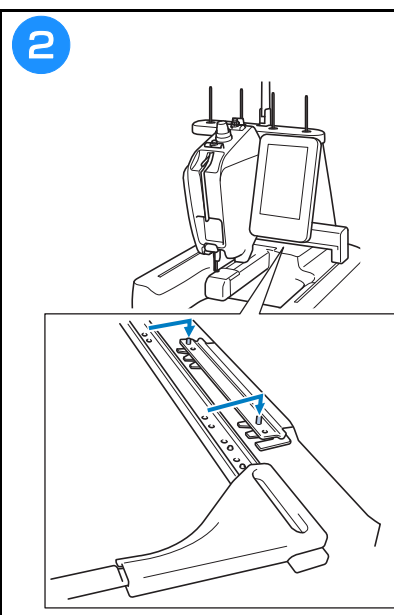
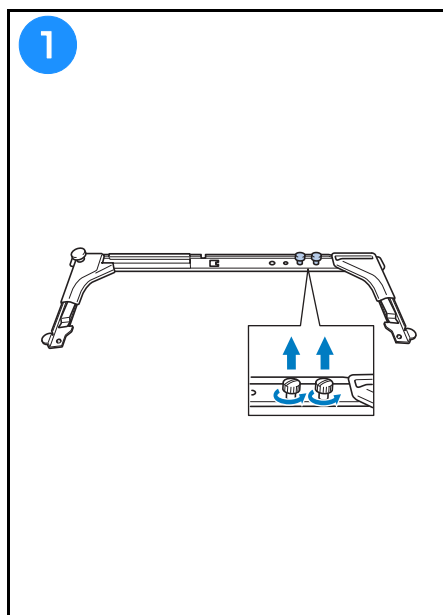




## Preparazione del gruppo guidafilo



## Applicazione del supporto del telaio per ricamo





# Precauzioni per il funzionamento

I punti necessari per garantire il funzionamento corretto di questa macchina sono descritti di seguito.

## Precauzioni in materia di alimentazione

Ricordarsi di osservare le seguenti precauzioni in materia di alimentazione.

### **AVVERTENZA**

- Utilizzare soltanto corrente derivante da una presa normale per uso domestico. L'uso di altre fonti di alimentazione può comportare il rischio d'incendio, scosse elettriche o danni alla macchina.
- Accertarsi che le spine nel cavo di alimentazione siano saldamente inserite nella presa elettrica e nell'innesto femmina del cavo di alimentazione sulla macchina. Altrimenti potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Non inserire la spina del cavo di alimentazione in una presa elettrica non in perfette condizioni.
- Qualora si presentasse una delle seguenti situazioni, spegnere la macchina per ricamare e scollegare il cavo di alimentazione, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni alla macchina.
  - Quando si è lontani dalla macchina.
  - Dopo aver utilizzato la macchina.
  - Se si verifica un'interruzione di corrente mentre si utilizza la macchina.
  - Se la macchina non funziona correttamente, per esempio, in caso di connessione lenta o interrotta.
  - Durante temporali con scariche elettriche.

### **ATTENZIONE**

- Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione in dotazione con la macchina.
- Non collegare la macchina a cavi di prolunga o adattatori multipresa con molteplici apparecchiature collegate contemporaneamente, altrimenti potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate, perché esiste il rischio di scosse elettriche.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione, accertarsi di spegnere prima la macchina, quindi afferrare la spina per staccare il cavo. Tirando il cavo, questo potrebbe danneggiarsi o provocare incendi o scosse elettriche.
- Fare attenzione a non tagliare, danneggiare, modificare, piegare eccessivamente, tirare, attorcigliare o ingarbugliare il cavo di alimentazione. Inoltre, non collocare oggetti pesanti sul cavo e non esporlo a fonti di calore, altrimenti potrebbero verificarsi danni al cavo, incendi o scosse elettriche. Se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, interrompere l'utilizzo della macchina e portarla presso un rivenditore Brother autorizzato prima di continuare a utilizzarla.
- Se si prevede di non utilizzare la macchina per un lungo periodo, staccare il cavo di alimentazione, altrimenti potrebbe esservi il rischio di incendio.
- Se la macchina rimane incustodita, spegnere la macchina con l'interruttore generale oppure rimuovere la spina dalla presa.
- Durante gli interventi di manutenzione o la rimozione dei coperchi, è necessario scollegare la macchina.



## Precauzioni relative all'ago

Ricordarsi di osservare le seguenti precauzioni relative alla scelta corretta dell'ago per la macchina.

### ⚠ ATTENZIONE

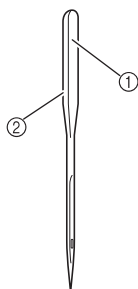
- Questa macchina è progettata per l'utilizzo di aghi da ricamo per uso domestico. L'ago consigliato dal produttore è "HAX 130 EBBR" (Organ). In alternativa, è possibile utilizzare aghi Schmetz 130/705 H-E. L'utilizzo di qualsiasi altro ago potrebbe causare la rottura dell'ago o del filo, danneggiare il meccanismo di infilatura dell'ago o provocare lesioni.
- Non utilizzare mai aghi piegati. Gli aghi piegati possono rompersi, con conseguente rischio di lesioni personali.

## Controllo dell'ago

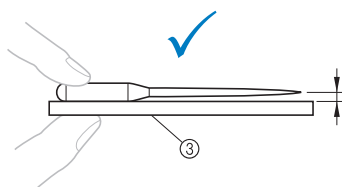
È estremamente pericoloso ricamare con un ago piegato, in quanto l'ago può spezzarsi mentre la macchina è in funzione.

Posizionare la parte piatta dell'ago su una superficie piana e assicurarsi che la distanza tra l'ago e la superficie piana di appoggio sia regolare. Se l'ago è piegato o se la punta dell'ago è rotta, sostituire l'ago con uno nuovo. (Consultare "Sostituzione dell'ago" a pagina 30.)

### ■ Ago corretto



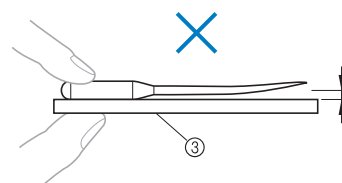
- ① Parte piatta
- ② Indicazione del tipo di ago



- ③ Superficie piana

### ■ Ago errato

Se la distanza tra l'ago e la superficie piana non è regolare, l'ago è piegato. Non utilizzare aghi piegati.



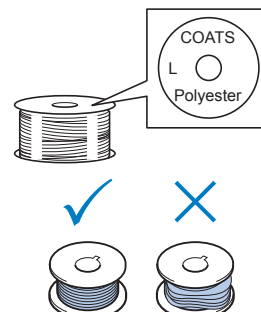


## Precauzioni riguardo alla spolina

Riguardo alla spolina, ricordarsi di osservare le seguenti precauzioni.

### ⚠ ATTENZIONE

- Utilizzare unicamente spoline preavvolte (COATS "L" type/TRU-SEW POLYESTER "Filaments") o spoline specificamente previste per questa macchina. L'uso di qualsiasi altra spolina comporta il rischio di lesioni personali o di danni alla macchina.
- Utilizzare un filo spolina correttamente avvolto attorno alla spolina; si rischia altrimenti di spezzare l'ago o di non disporre della giusta tensione del filo.



## Raccomandazioni relative al filo superiore

Riguardo al filo superiore, ricordarsi di osservare le seguenti raccomandazioni.



### Nota

- Si raccomanda l'utilizzo di filo per ricamo di rayon o poliestere (120 den × 2 / 135 dtex × 2 / 40 di peso (in America e Europa) / #50 (in Giappone)).

## Raccomandazioni relative al tessuto

Riguardo al tessuto, ricordarsi di osservare le seguenti raccomandazioni.



### Nota

- La macchina può ricamare un tessuto spesso fino a 1 mm. Se si ricama un tessuto più spesso, l'ago potrebbe piegarsi o rompersi.
- Quando si ricamano punti sovrapposti, l'ago penetra difficilmente nel tessuto e pertanto potrebbe piegarsi o rompersi.
- Applicare gli stabilizzatori a tessuti leggeri o elastici. (Per informazioni, consultare "Applicazione al tessuto dello stabilizzatore termoadesivo (Rivestimento)" sul manuale di istruzioni dettagliato).
- Quando si ricamano tessuti di grandi dimensioni, accertarsi che il tessuto non sia incastrato nel carrello.

## Raccomandazioni relative al display

Ricordarsi di osservare le seguenti raccomandazioni relative all'utilizzo del display del pannello operativo.



### Nota

- Toccare il display unicamente con le dita o con la penna a contatto inclusa. Non utilizzare una matita meccanica, un cacciavite o qualsiasi altro oggetto duro e appuntito. Inoltre non premere lo schermo con forza eccessiva, altrimenti lo schermo può essere danneggiato.



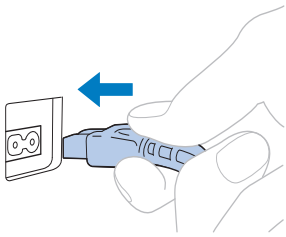
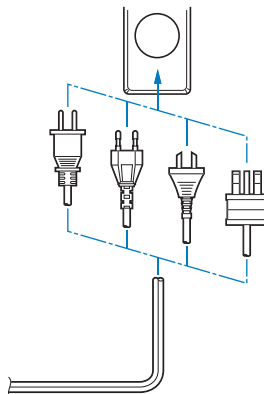
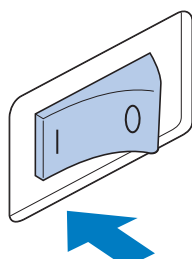
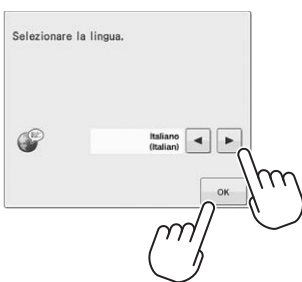
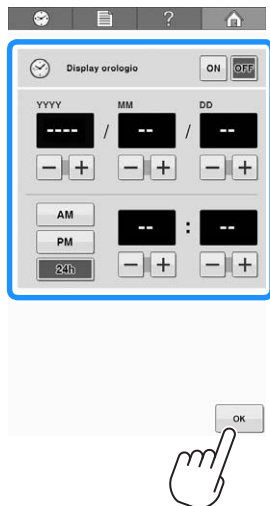
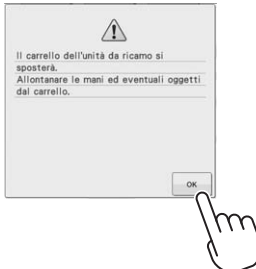
# Preparazione per l'avvio del ricamo

Per le istruzioni dettagliate, consultare il manuale di istruzioni dettagliato.

## Accensione della macchina

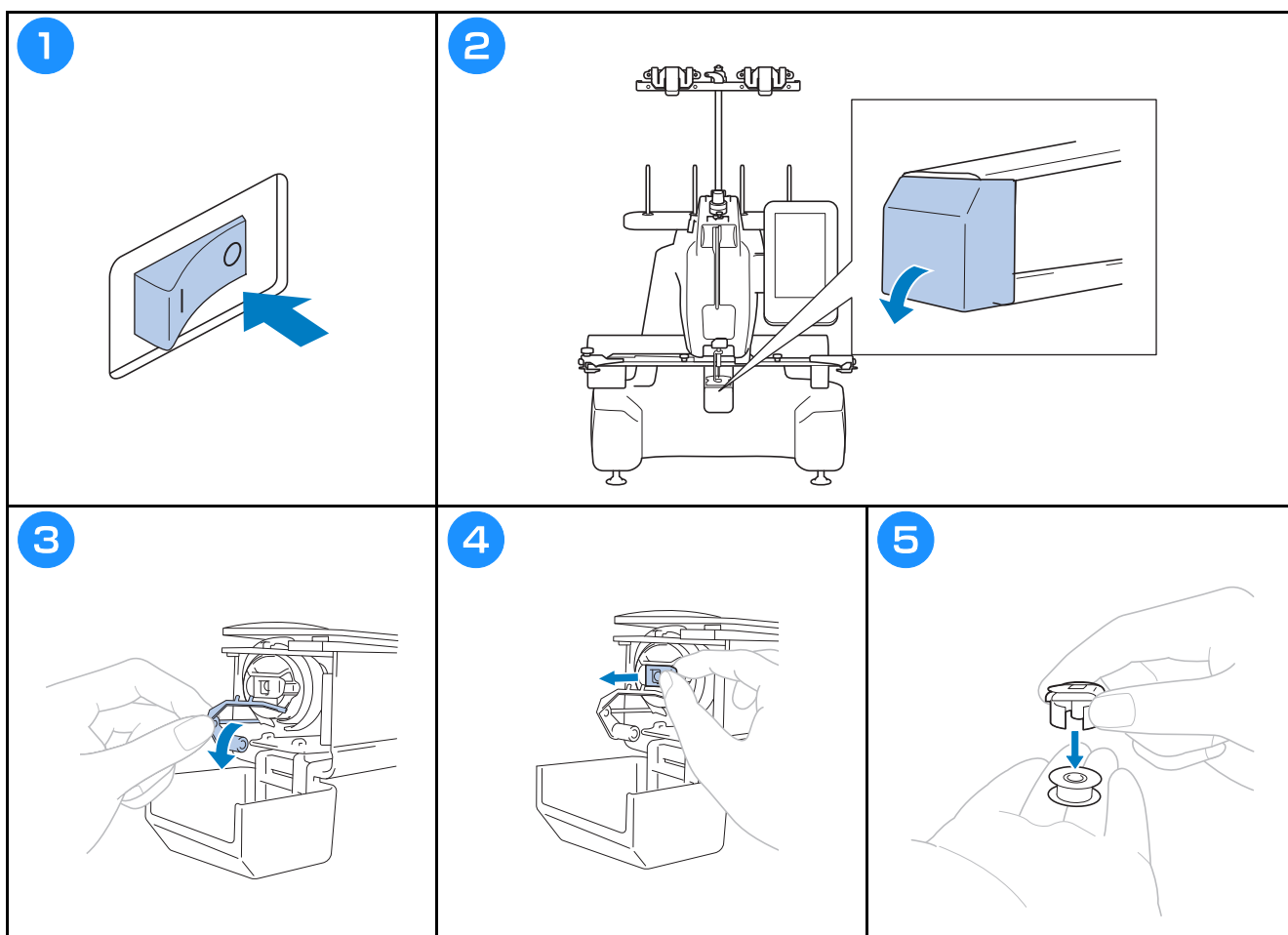
### ⚠ ATTENZIONE

- Prestare attenzione a tenere le mani e altri oggetti lontani dal carrello, per evitare eventuali lesioni.

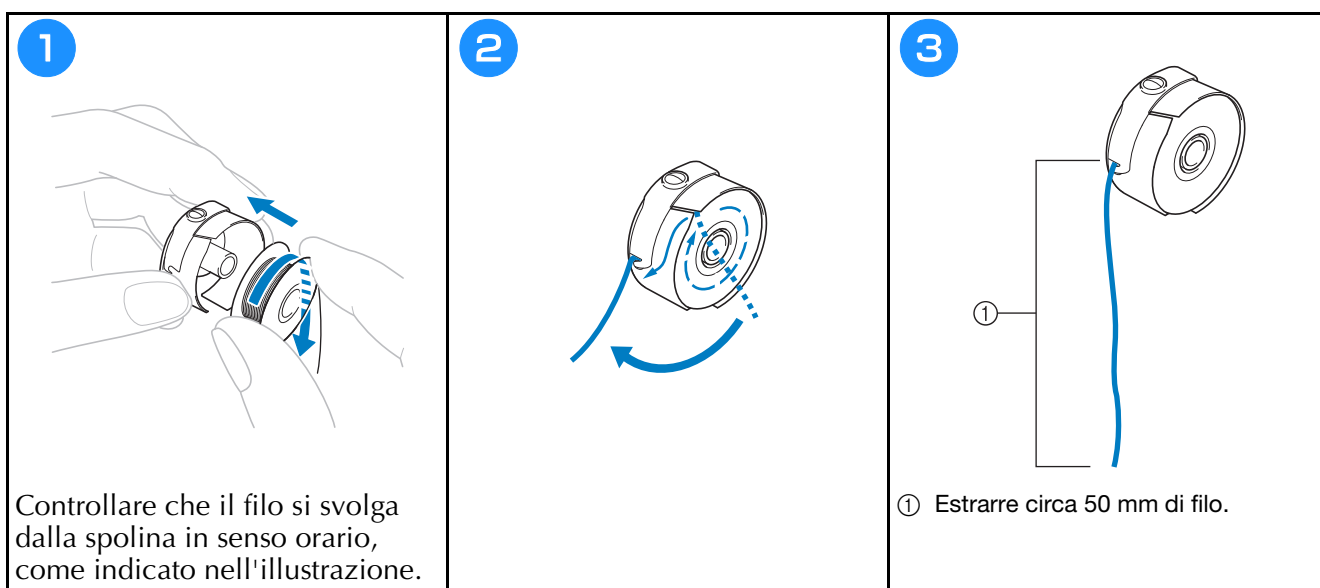
<b>1</b> 	<b>2</b> 	<b>3</b> 	<b>4</b> 
<b>5</b> Impostare l'orologio. 	<b>6</b> 	I passaggi <b>4</b> e <b>5</b> sono necessari solo quando si accende la macchina per la prima volta.	



## Rimozione della custodia della spolina

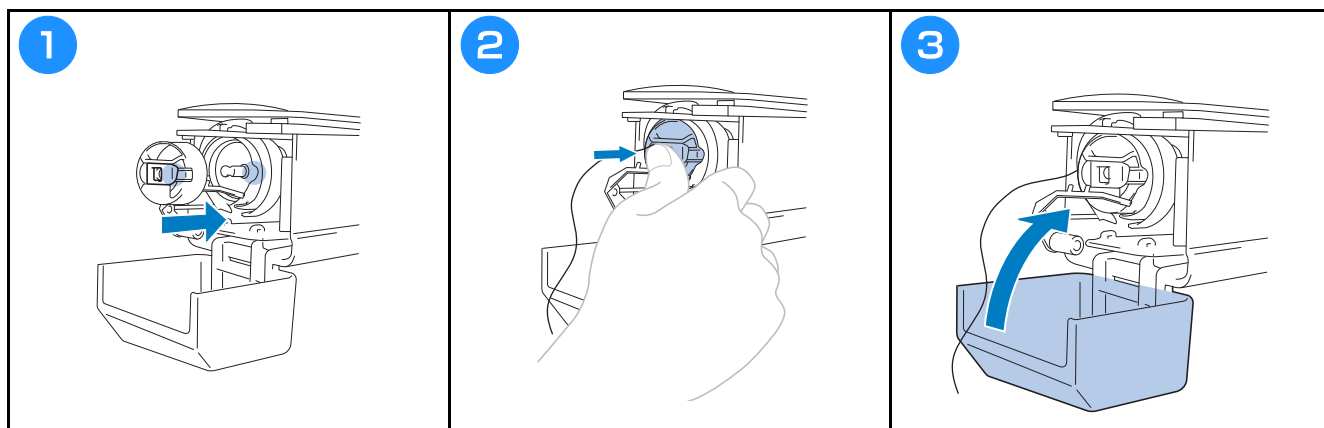


## Installazione della spolina

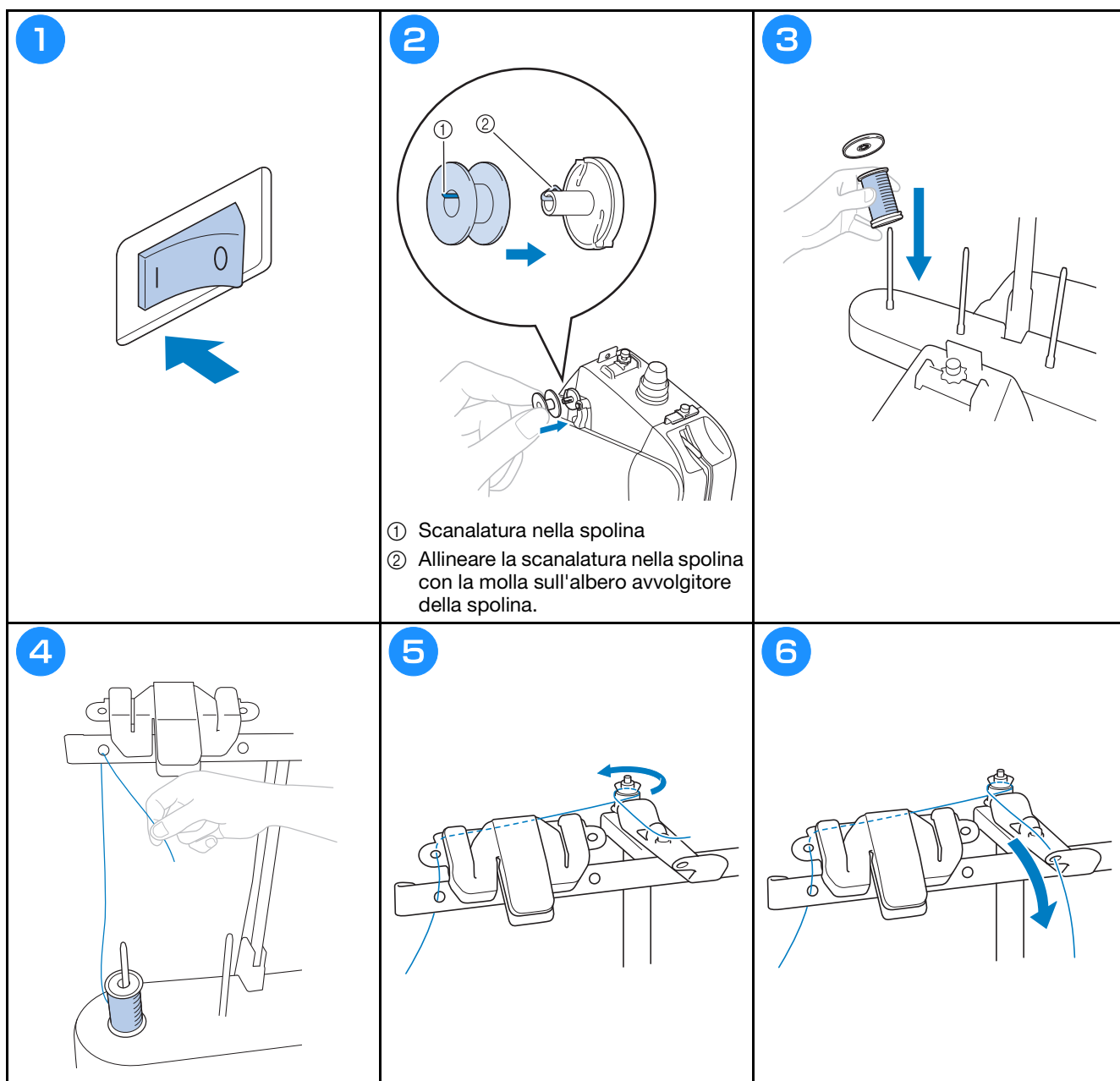




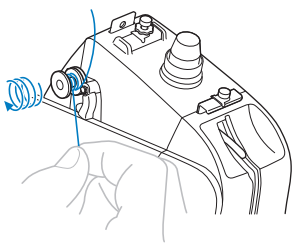
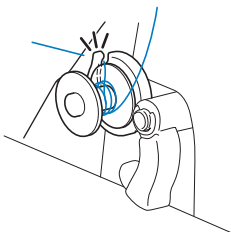
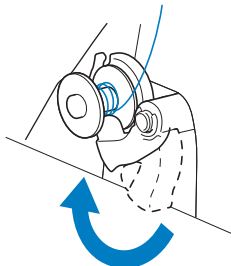
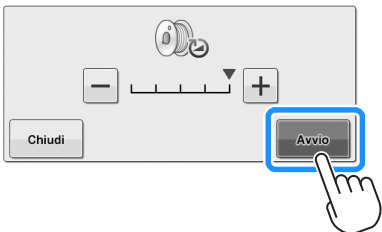
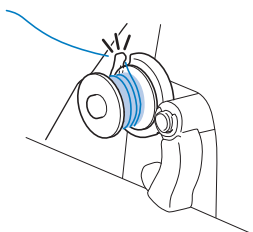
## Installazione della custodia della spolina



## Avvolgimento della spolina

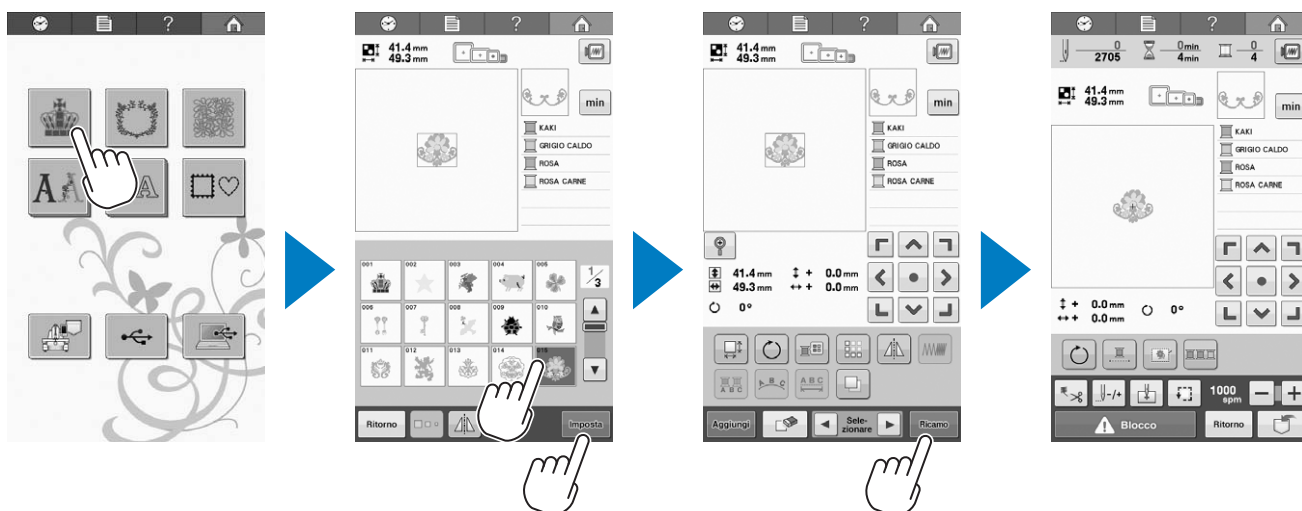




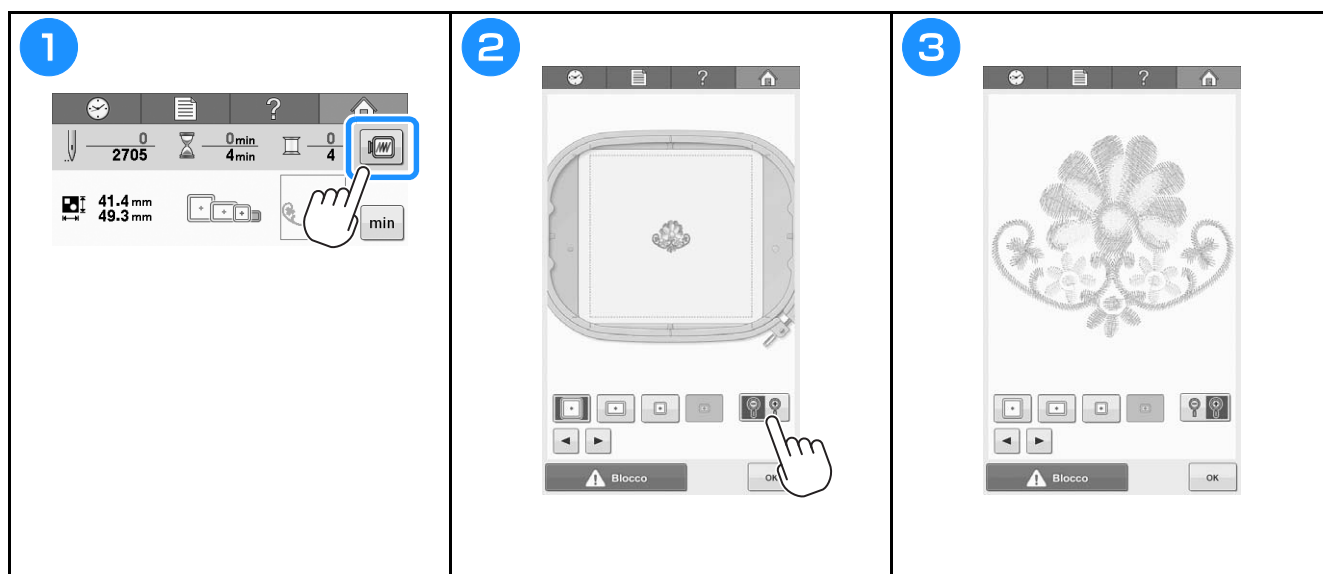
<p>7</p> 	<p>8</p> 	<p>9</p> 
<p>10</p>  <p>La spolina inizia ad avvolgersi. Completato l'avvolgimento, la spolina smette di ruotare. L'interruttore di avvolgimento della spolina tornerà automaticamente nella posizione originale.</p>	<p>11</p> 	



## Selezione di un ricamo

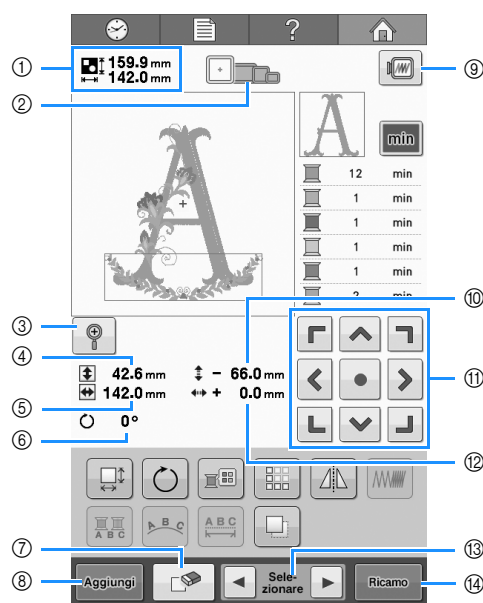


## Controllo dell'anteprima di un'immagine






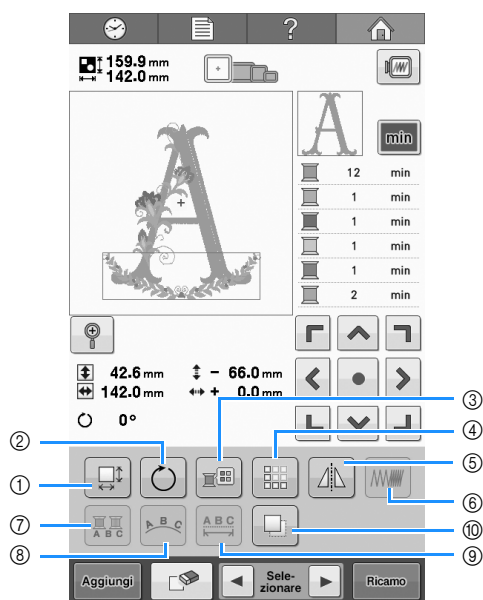
# Modifica del ricamo













N°	Visualizzazione	Funzione
	Nome del tasto	
①		Indica le dimensioni ricamo visualizzato correntemente nell'area di visualizzazione del disegno. Il valore in alto indica l'altezza e il valore in basso indica la larghezza. Se il ricamo è costituito da motivi multipli uniti insieme, viene indicata la dimensione del ricamo completo, inclusi tutti i motivi.
	Dimensioni del ricamo	
②		Indica i telai utilizzabili per il ricamo selezionato.
	Indicatori del telaio per ricamo	
③		Ingrandisce il ricamo del 200% all'interno dello schermata.
	Tasto Ingrandisci	
④		Indica la distanza in verticale del ricamo in fase di modifica.
	Dimensioni (verticali)	
⑤		Indica l'ampiezza in orizzontale del ricamo in fase di modifica.
	Dimensioni (orizzontali)	
⑥		Indica l'angolo di rotazione in cui si ruota il ricamo in fase di modifica.
	Angolo di rotazione	
⑦		Elimina il ricamo Premendo questo tasto, si elimina il ricamo in fase di modifica.
	Tasto Elimina	

N°	Visualizzazione	Funzione
	Nome del tasto	
⑧		Aggiunge un ricamo. Premendo questo tasto, viene visualizzata la schermata Selezione gruppo di ricamo.
	Tasto Aggiungi	
⑨		Visualizza l'anteprima del ricamo.
	Tasto Anteprima	
⑩		Indica la distanza in verticale in cui è stato spostato il ricamo in fase di modifica.
	Distanza dal centro (verticale)	
⑪		Sposta la posizione del ricamo in fase di modifica in direzione della freccia. (Se si preme  , il ricamo viene spostato al centro dell'area di ricamo).
	Tasti di posizionamento	
⑫		Indica la distanza in orizzontale in cui è stato spostato il ricamo in fase di modifica.
	Distanza dal centro (orizzontale)	
⑬		Seleziona il ricamo da modificare quando vi sono presenti più ricami sullo schermo.
	Tasti Selezione ricamo	
⑭		Conclude le modifiche e passa alla schermata di ricamo.
	Tasto Ricamo	





N°	Visualizzazione	Funzione
	Nome del tasto	
①		Modifica le dimensioni del ricamo in fase di modifica.
	Tasto Dimensioni	
②		Ruota il ricamo in fase di modifica.
	Tasto Ruota	
③		Modifica il colore del ricamo.
	Tasto Cambia colore filo	
④		Crea e modifica un ricamo.
	Tasto funzione bordi	
⑤		Ribalta orizzontalmente il ricamo in fase di modifica.
	Tasto Immagine speculare orizzontale	
⑥		Cambia la densità del ricamo in fase di modifica, può essere utilizzato solo con il testo o con i ricami delle cornici.
	Tasto Densità	
⑦		Consente di cambiare il colore ad ogni carattere, può essere utilizzato solo quando è selezionata la modalità testo.
	Tasto multicolore	
⑧		In fase di modifica testo, cambia l'orientamento caratteri.
	Tasto Matrice	

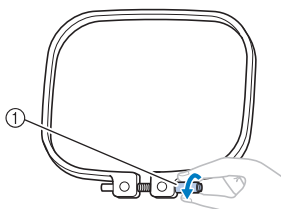
N°	Visualizzazione	Funzione
	Nome del tasto	
⑨		Durante l'inserimento dei caratteri con questo tasto, è possibile variare la spaziatura degli stessi.
	Tasto Spaziatura	
⑩		Duplica il ricamo.
	Tasto Duplica	



# Avvio del ricamo

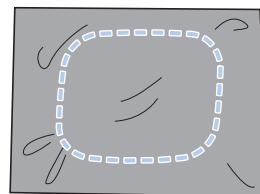
## Inserimento del tessuto nel telaio per ricamo

1



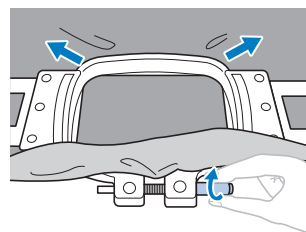
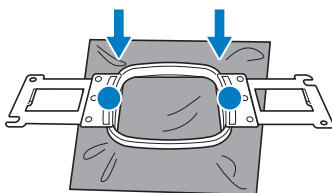
Allentare la vite.

2



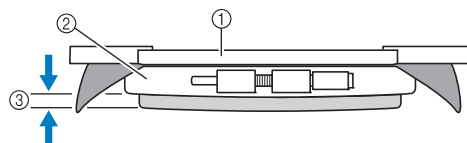
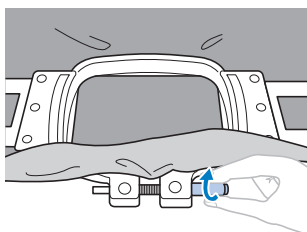
Collocare il tessuto con il lato diritto verso l'alto sulla parte superiore del telaio esterno.

3



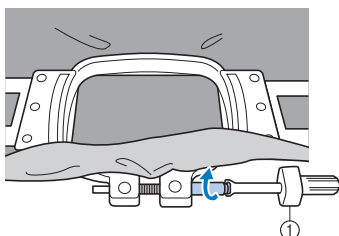
Avvitare leggermente la vite e tirare i bordi del tessuto.

4



- ① Telaio interno
- ② Telaio esterno
- ③ Parte inferiore del telaio interno

5



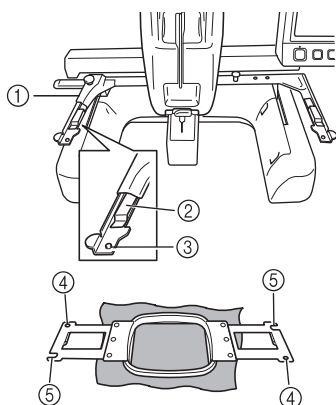
① Stringere la vite.



## Applicazione del telaio per ricamo alla macchina

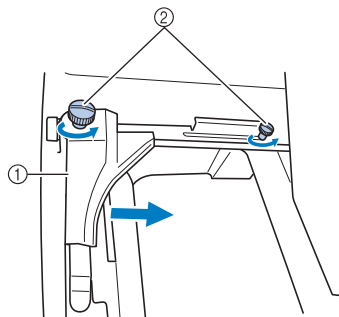
### ⚠ ATTENZIONE

- Se il telaio per ricamo non è applicato correttamente, potrebbe toccare il piedino premistoffa e danneggiare la macchina o procurare lesioni all'utente.
- Quando si applica il telaio per ricamo, accertarsi che il pulsante "Avvio/Stop" sia rosso. Se il pulsante "Avvio/Stop" è verde lampeggiante, la macchina per ricamare potrebbe iniziare a ricamare. Se la macchina per ricamare inizia a funzionare accidentalmente, potrebbero verificarsi lesioni.
- Quando si applica il telaio per ricamo, accertarsi che non tocchi alcuna parte della macchina per ricamare.



- ① **Braccio sinistro del supporto del telaio per ricamo**  
Spostare il braccio del supporto del telaio per ricamo verso sinistra o verso destra per adattarlo alle dimensioni del telaio per ricamo.
- ② **Fermaglio sul supporto del telaio per ricamo**  
Inserire il telaio per ricamo nei fermagli sul supporto del telaio per ricamo.
- ③ **Perno di posizionamento**
- ④ **Fori**
- ⑤ **Scanalature di posizionamento**

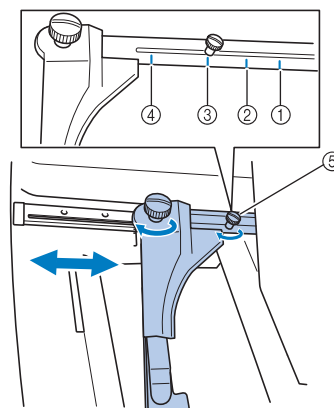
1



- ① Braccio sinistro
- ② Viti a testa zigrinata

Allentare le due viti a testa zigrinata sul supporto del telaio per ricamo.

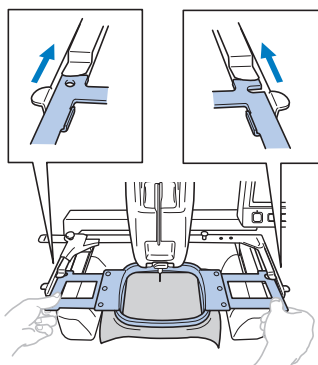
2



- ① Segno per il telaio per ricamo extra large
- ② Segno per il telaio per ricamo grande
- ③ Segno per il telaio per ricamo medio
- ④ Segno per il telaio per ricamo piccolo
- ⑤ Allineare la vite con il segno.

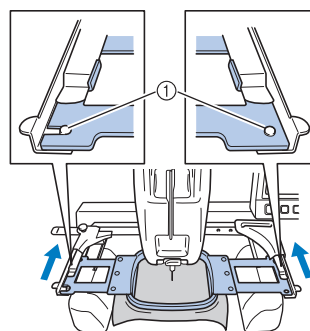


3



Far scorrere il telaio per ricamo nel fermaglio sul supporto del telaio per ricamo. Il telaio interno deve trovarsi sopra.

4

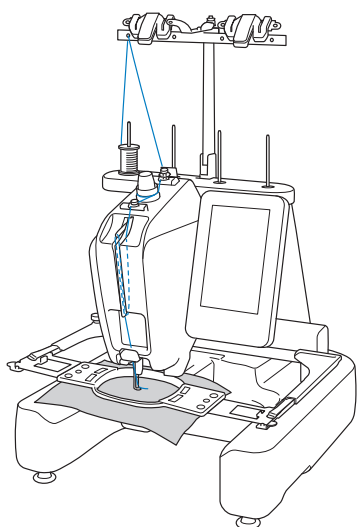


Inserire il telaio per ricamo, finché non scatta in posizione.

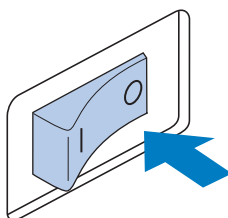
## Infilatura superiore

### ⚠ ATTENZIONE

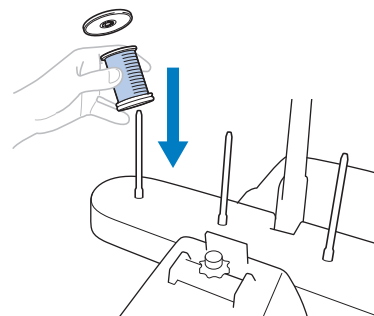
- Nell'infilare il filo superiore, seguire attentamente le istruzioni. Se l'infilatura superiore non è eseguita correttamente, vi è il rischio che il filo si rompa o si ingarbugli, causando l'incurvatura o la rottura dell'ago.



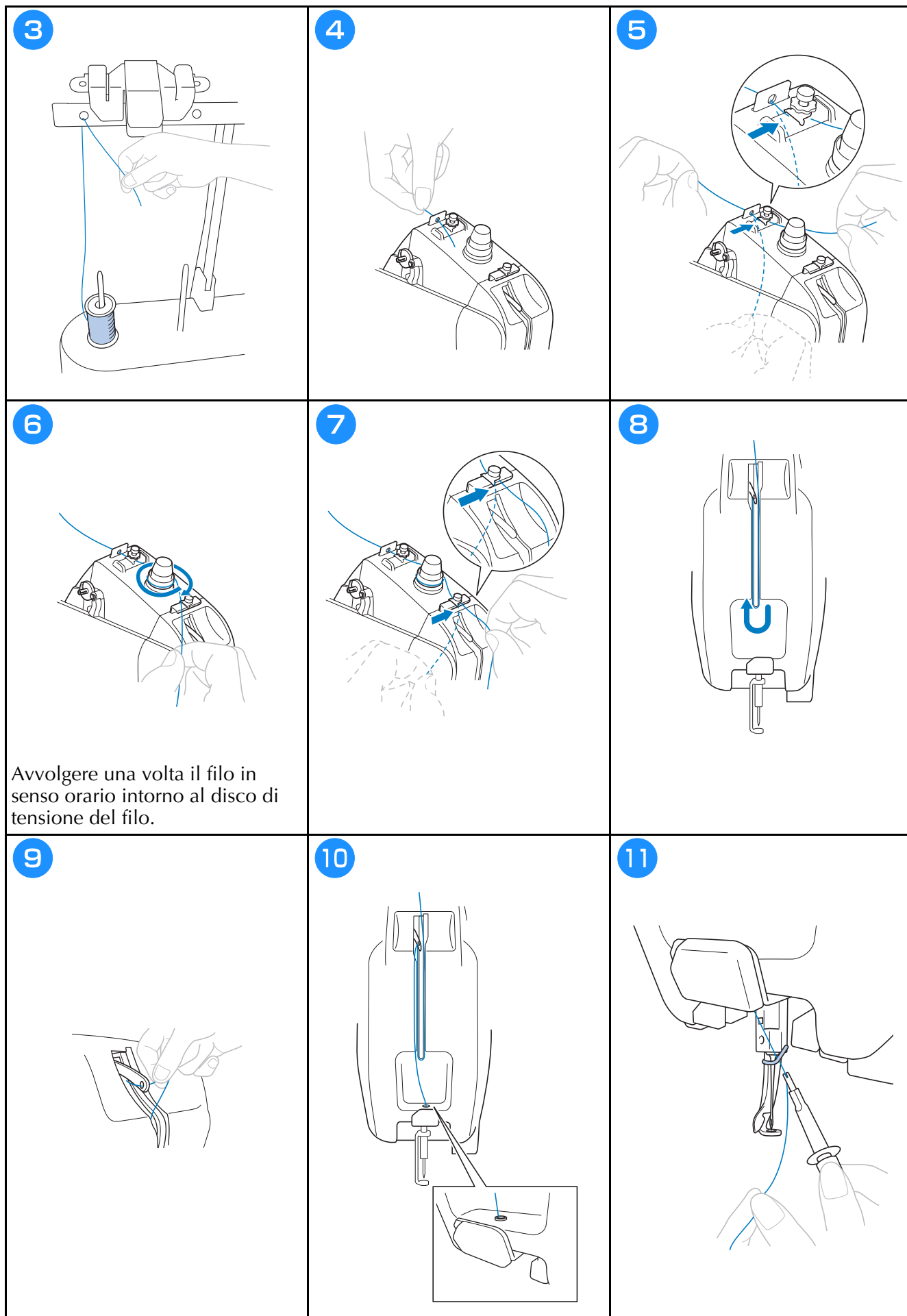
1



2







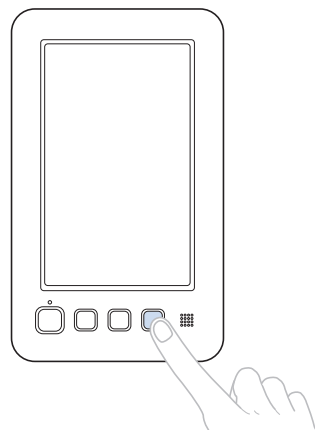


## Infilatura dell'ago

### ⚠ ATTENZIONE

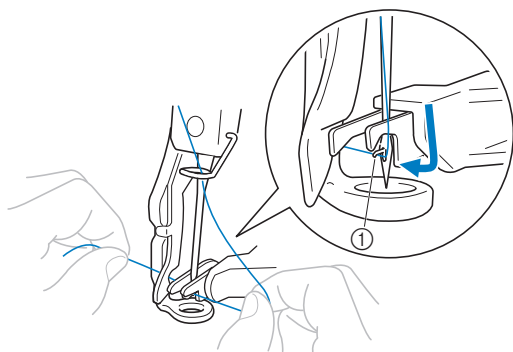
- Se l'ago non è completamente inserito, il crochet del meccanismo di infilatura automatica non passerà attraverso la cruna dell'ago durante l'infilatura dell'ago automatica e il crochet potrebbe piegarsi, oppure il filo potrebbe non essere inserito nell'ago.
- Se il crochet del meccanismo di infilatura automatica è piegato o danneggiato, rivolgersi al rivenditore Brother autorizzato.
- Mentre il crochet del meccanismo di infilatura automatica passa attraverso la cruna dell'ago, non ruotare il volantino, altrimenti si rischia di danneggiare il meccanismo di infilatura automatica.

1



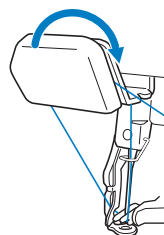
Il crochet sul meccanismo di infilatura automatica passa attraverso la cruna della macchina.

2

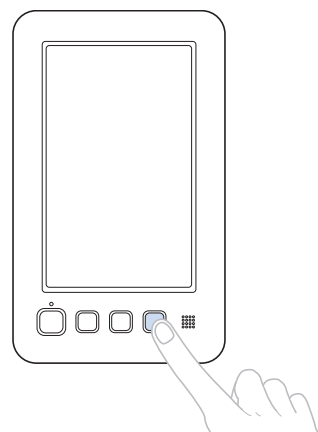


① Far passare il filo qui.

3

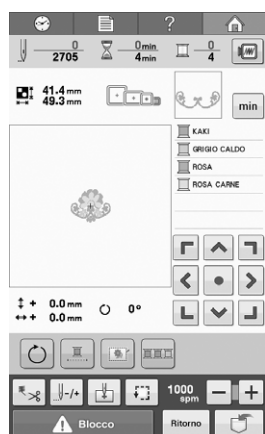


4

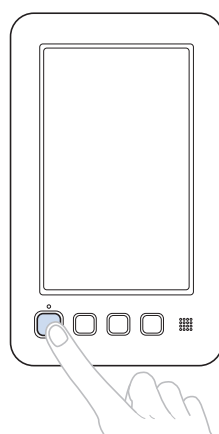


## Inizio del ricamo

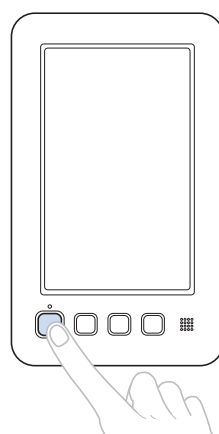
1



2

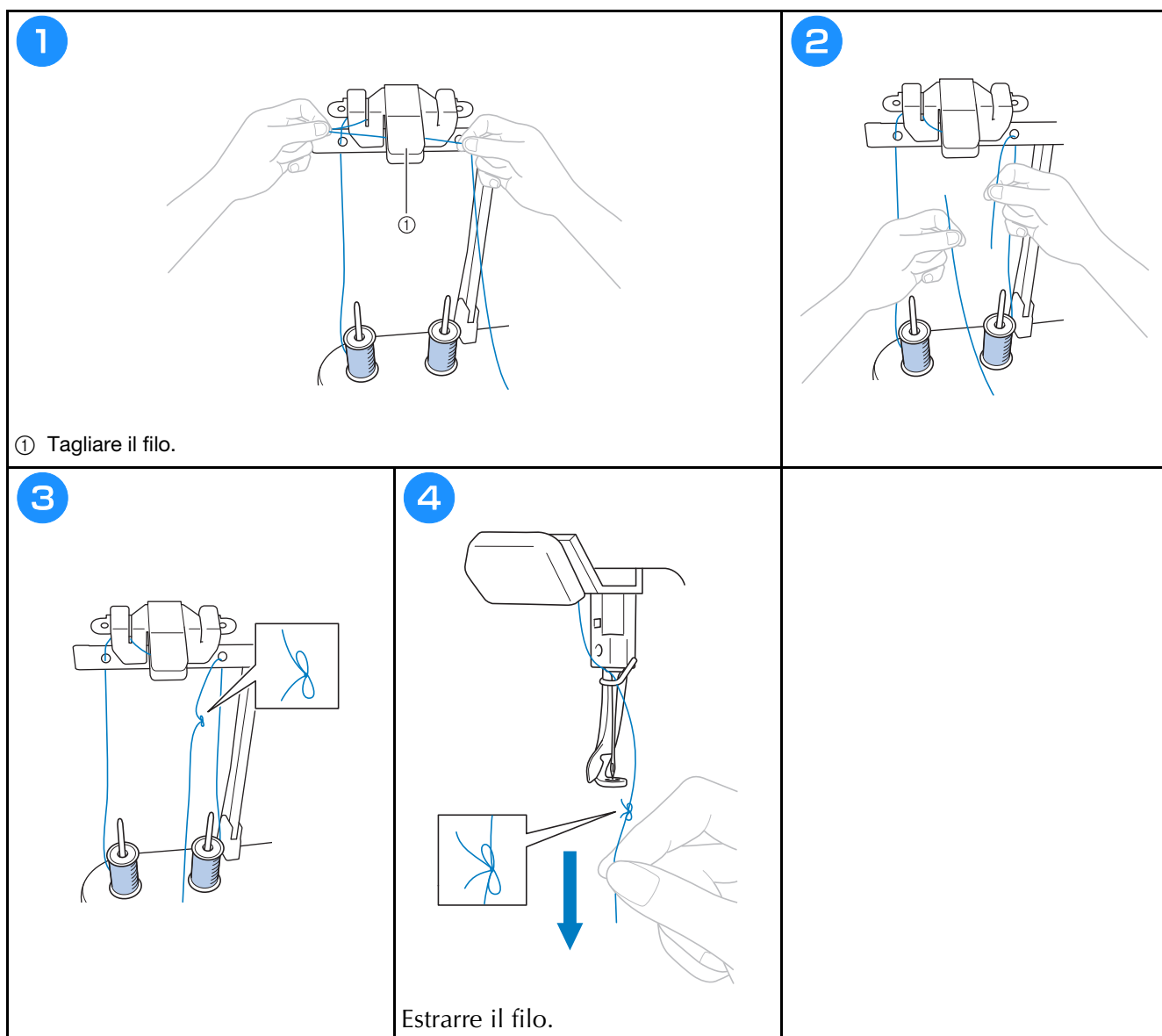


Interrompere il ricamo.

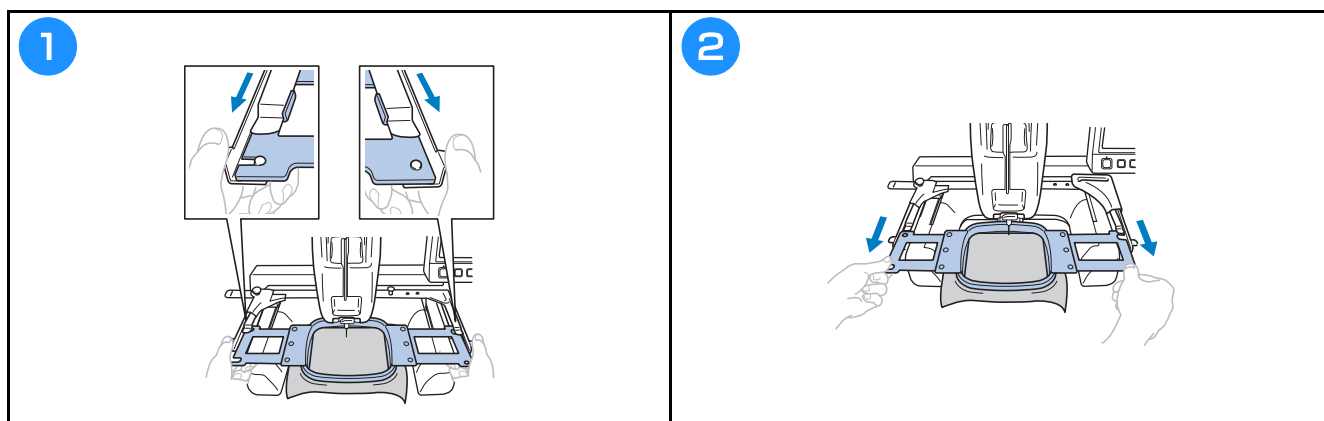




## Cambio agevole dei rocchetti di filo

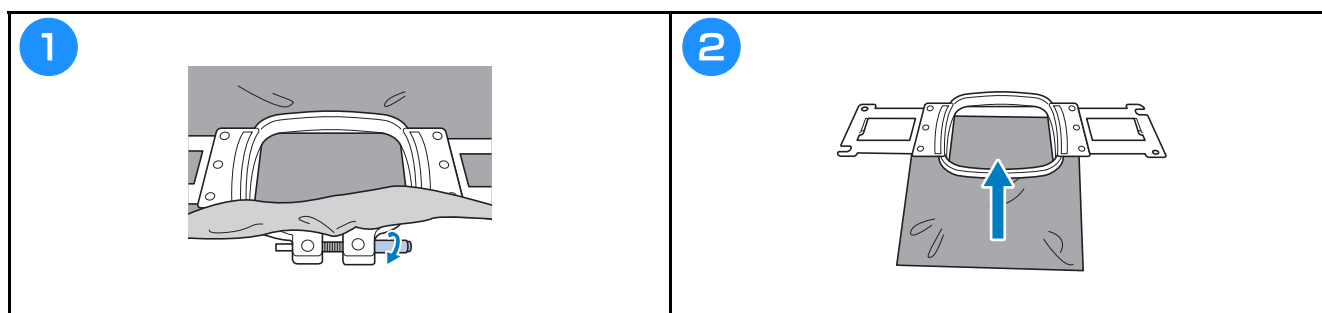


## Rimozione del telaio per ricamo

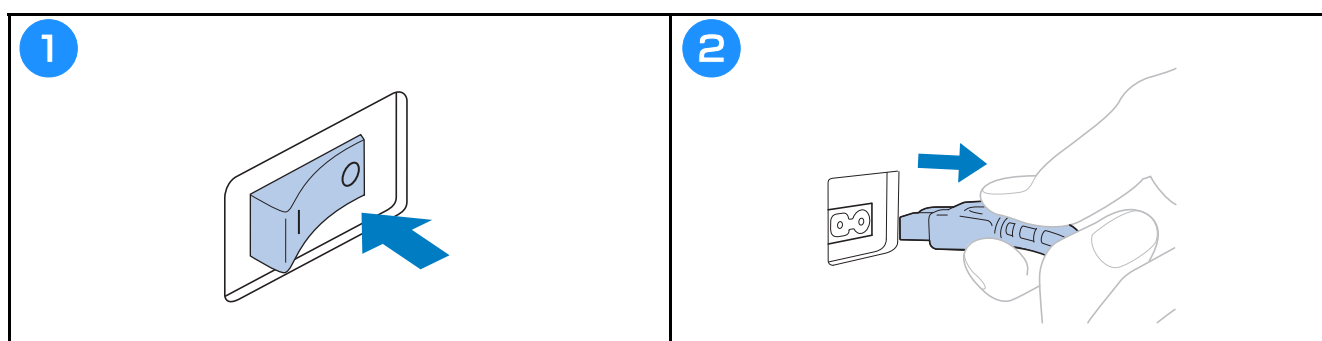




## Rimozione del tessuto



## Spegnimento della macchina



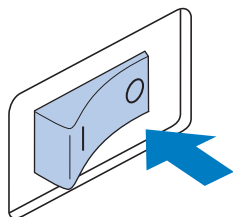


## Sostituzione dell'ago

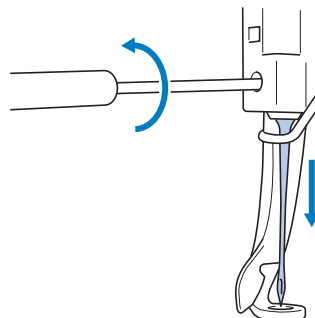
### ⚠ ATTENZIONE

- Accertarsi di spegnere la macchina per ricamare prima di sostituire l'ago, altrimenti, se la macchina inizia a ricamare, potrebbero verificarsi lesioni.

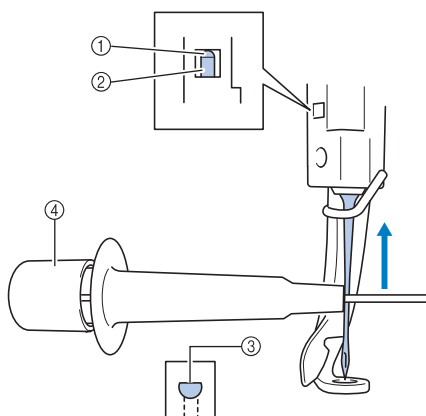
1



2



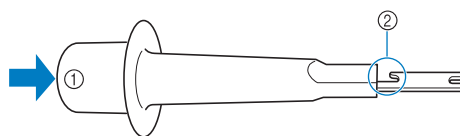
3



- ① Arresto barra dell'ago
- ② Ago
- ③ Parte piatta dell'ago
- ④ Dispositivo di sostituzione dell'ago



### Promemoria



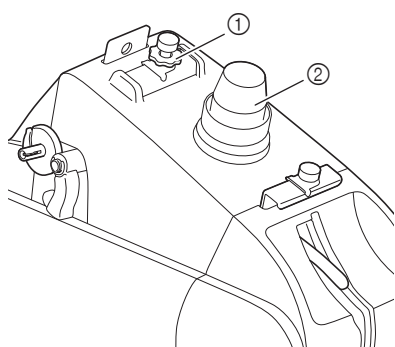
- ① Estremità del dispositivo di sostituzione dell'ago
- ② Vite di serraggio dell'ago



# Appendice

## Controllo della tensione del filo

È possibile regolare la tensione del filo superiore utilizzando la manopola di tensione del filo oppure la manopola di pretensionamento del guidafile superiore.



- ① Manopola di pretensionamento del guidafile superiore
- ② Manopola di tensione del filo

### ■ Tensione del filo corretta

Sul rovescio del tessuto, il filo spolina deve essere circa un terzo dell'ampiezza del punto.

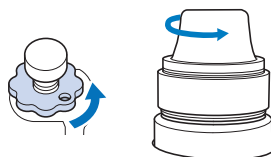


- ① Diritto
- ② Rovescio

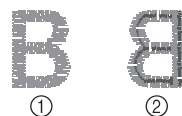


- ① Diritto
- ② Rovescio

La tensione del filo superiore è eccessiva e rende visibile il filo inferiore dal dritto del tessuto.

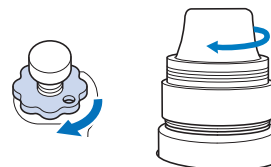


Allentare ruotando in senso antiorario.



- ① Diritto
- ② Rovescio

La tensione del filo superiore non è sufficiente e causa l'allentamento del filo superiore, dei blocchi del filo e dei nodi sul lato dritto del tessuto.



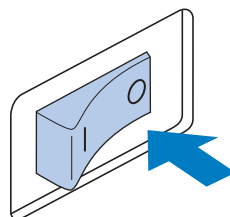
Stringere ruotando in senso orario.

## Lubrificazione della guida

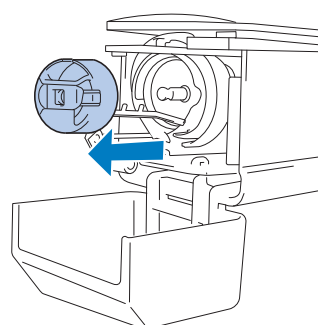
### ⚠ ATTENZIONE

- Per evitare il rischio di lesioni o scosse elettriche, staccare il cavo di alimentazione della macchina prima di pulirla.

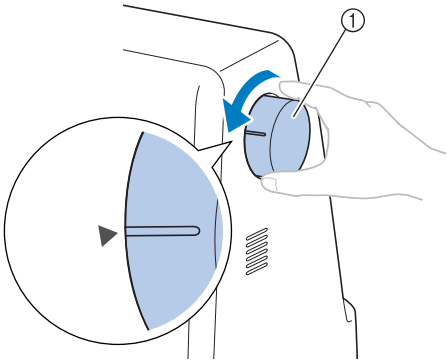
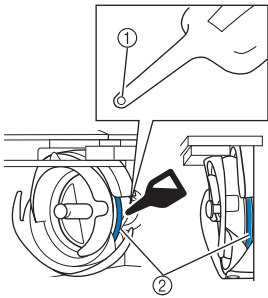
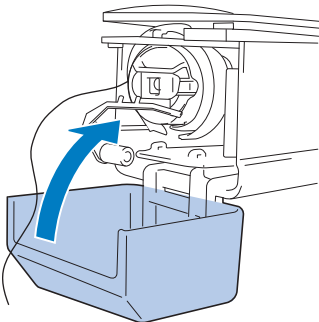
1



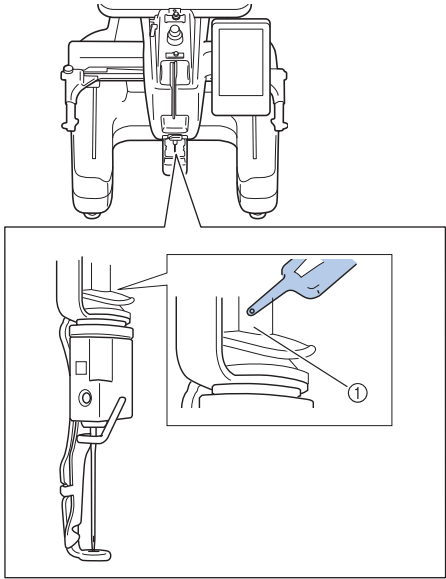

2





<p><b>3</b></p>  <p>① Volantino Ruotare il volantino su una posizione (△) sulla macchina.</p>	<p><b>4</b></p>  <p>Vista angolo anteriore    Vista di lato</p> <p>① Praticare un piccolo foro nella bottiglia dell'olio. ② Applicare l'olio qui.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con un oggetto appuntito praticare un piccolo foro nella punta dell'oliatore in dotazione prima di utilizzarlo.</li> </ul>
<p><b>5</b></p> 	

## Lubrificazione delle barre dell'ago

 <p>① Applicare l'olio qui.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Una quantità eccessiva di olio può farlo gocciolare sul progetto.</li> </ul>	<p> <b>Nota</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lubrificare il crochet con una goccia di olio una volta al giorno prima dell'uso.</li> <li>• Aggiungere una goccia di olio alla barra dell'ago inferiore sopra la rondella di feltro ogni 40-50 ore di ricamo.</li> <li>• Applicare unicamente olio per macchina per cucire. L'utilizzo di qualsiasi altro tipo di olio comporta il rischio di danni alla macchina per ricamare.</li> <li>• Non applicare una quantità eccessiva di olio. Il tessuto o il filo potrebbero essere contaminati. Se si applica una quantità eccessiva di olio, eliminare l'olio in eccesso con una pezza.</li> <li>• Se il filo si rompe durante il ricamo o il rumore operativo del crochet diventa elevato, applicare l'olio sul crochet della guida.</li> </ul>
--	---

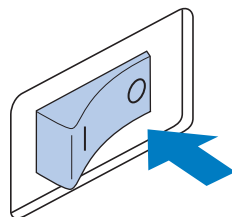


## Pulizia del crochet

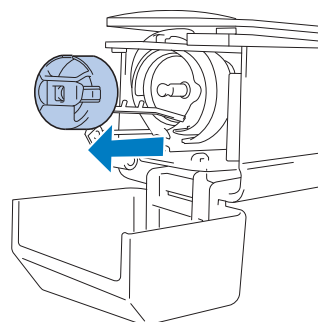
### ⚠ ATTENZIONE

- Per evitare il rischio di lesioni o scosse elettriche, staccare il cavo di alimentazione della macchina prima di pulirla.
- Se il crochet è graffiato o danneggiato, rivolgersi al proprio rivenditore Brother autorizzato.

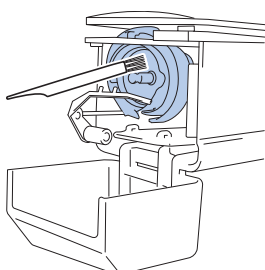
1



2

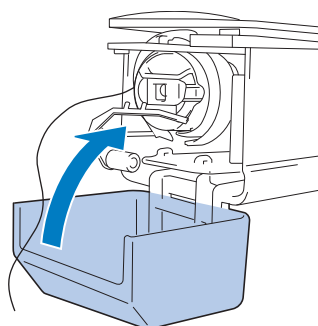


3



Rimuovere ogni traccia di fili o polvere dal crochet e dalla zona circostante.

4



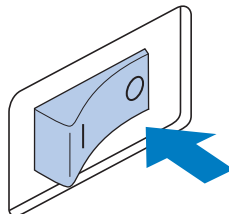


## Pulizia della zona circostante la placca ago

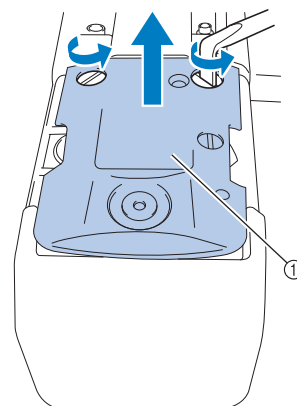
### ⚠ ATTENZIONE

- Per evitare il rischio di lesioni o scosse elettriche, staccare il cavo di alimentazione della macchina prima di pulirla.

1

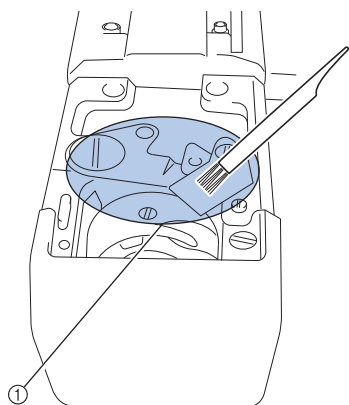


2



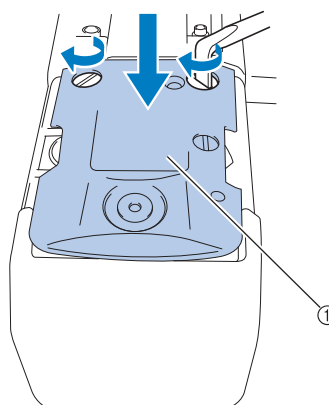
① Rimuovere la placca ago.

3



① Rimuovere tutti i fili in quest'area.

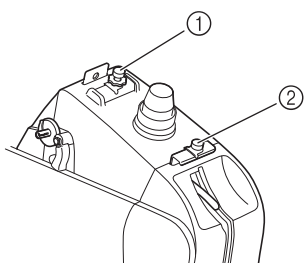
4



① Applicare la placca ago.

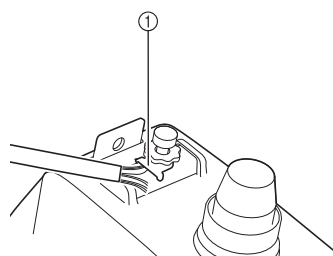
## Pulizia dei guidafilo

1



Pulire le placche guidafilo sia del guidafilo superiore ① che del guidafilo centrale ②.

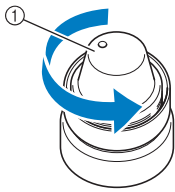
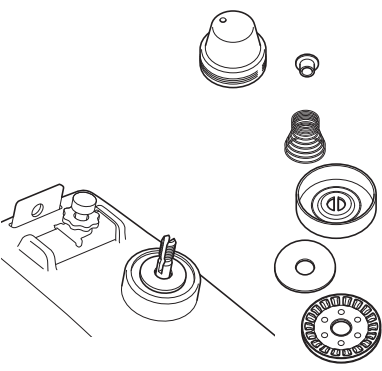
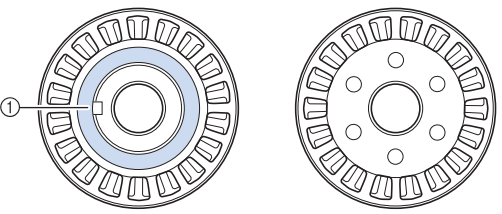
2



① Pulire la placca guidafilo.



## Pulire la manopola di tensione

<p><b>1</b></p>  <p>① Ruotare la manopola in senso antiorario.</p>	<p><b>2</b></p>  <p>Rimuovere i residui di filo e la polvere dai due pezzi di rondelle in feltro (superiore, inferiore) all'interno della manopola di tensione.</p>	<p><b>Nota</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Durante il riassettaggio dell'unità di tensione, assicurarsi di non installare il disco di tensione al contrario. Sul fondo è presente un magnete.</li></ul> <p>Parte inferiore      Parte superiore</p>  <p>① Magnete</p>
---	--	---



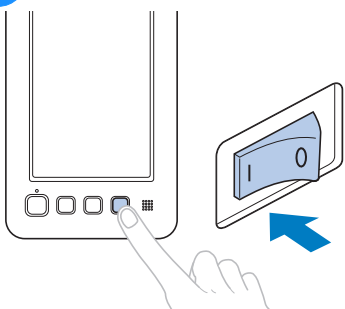
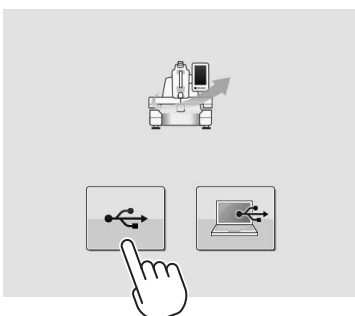
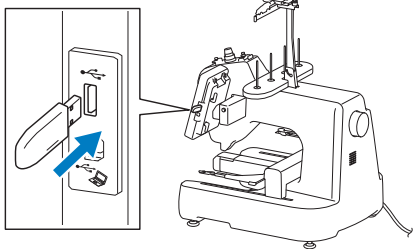

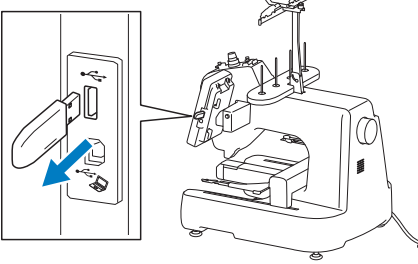
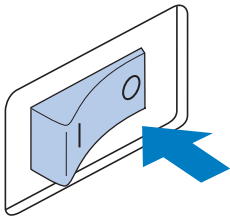
# Aggiornamento del software della macchina



## Nota

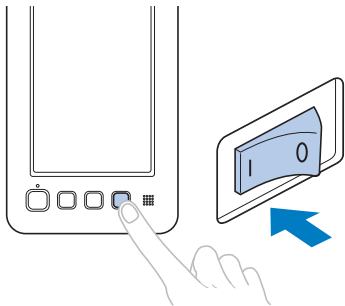
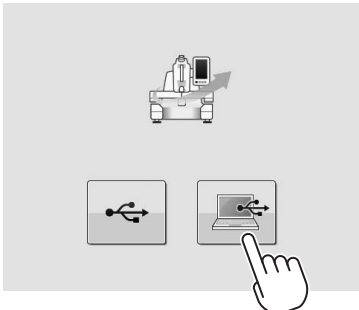
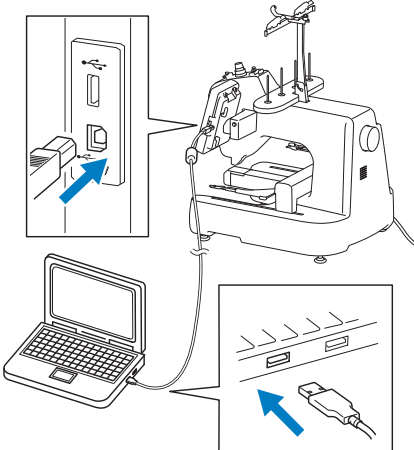
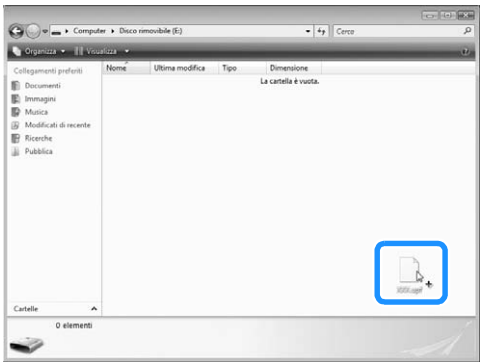

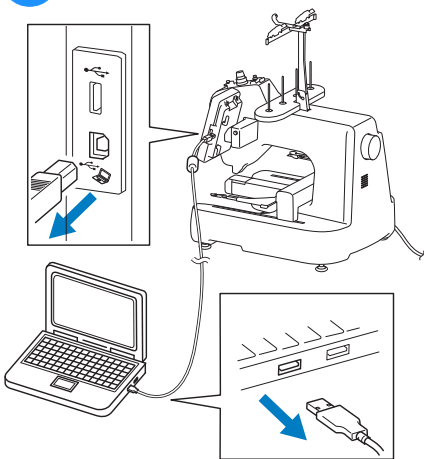
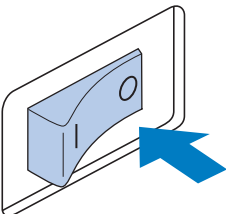
- Quando su "<http://support.brother.com>" è disponibile un programma di aggiornamento, scaricare i file seguendo le istruzioni riportate sul sito Web e i passaggi indicati di seguito.
- Se si utilizza un supporto USB per aggiornare il software, controllare che sul supporto USB utilizzato per questo aggiornamento non vi siano salvati dati oltre al file di aggiornamento.
- Sistemi operativi compatibili:  
Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- I supporti USB sono ampiamente utilizzati, tuttavia potrebbe non essere possibile utilizzare alcuni di essi con questa macchina. Visitare il nostro sito Web per maggiori dettagli.

## Procedura di aggiornamento tramite supporto USB

<p><b>1</b></p> 	<p><b>2</b></p> 	<p><b>3</b></p> 
<p><b>4</b></p>  <p>Premere CARICA dopo aver connesso il supporto USB contenente il file di aggiornamento.</p> <p>Premere <input type="button" value="Carica"/> .</p>	<p><b>5</b></p> 	<p><b>6</b></p> 



## Procedura di aggiornamento tramite computer

<p><b>1</b></p> 	<p><b>2</b></p> 	<p><b>3</b></p> 
<p><b>4</b></p> 	<p><b>5</b></p>  <p>Premere <input type="button" value="Carica"/> .</p>	
<p><b>6</b></p> 	<p><b>7</b></p> 	



# Informazioni disponibili nel manuale di istruzioni dettagliato sul Brother Solutions Center

## Introduzione

### IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

#### Marchi di fabbrica

#### Etichette di avvertenza

#### Struttura e funzioni della macchina

#### Struttura del manuale

Leggere prima dell'uso

Leggere in caso di necessità di ulteriori informazioni

Ricerca di informazioni

## Capitolo1 OPERAZIONI PRELIMINARI

### Nomi delle parti della macchina e rispettive funzioni

Vista anteriore

Vista lato destro/parte posteriore

Pannello operativo

### Accessori

Accessori in dotazione

Accessori opzionali

### Installazione della macchina

Precauzioni relative all'installazione e al trasporto

Posizione di installazione

Installazione della macchina

Preparazione del gruppo guidafile

Applicazione del supporto del telaio per ricamo a

Applicazione del supporto del telaio per ricamo e

## Capitolo2 GUIDA DI APPRENDIMENTO RICAMO

### Precauzioni per il funzionamento

Precauzioni in materia di alimentazione

Precauzioni relative all'ago

Controllo dell'ago

Precauzioni riguardo alla spolina

Raccomandazioni relative al filo superiore

Raccomandazioni relative al tessuto

Raccomandazioni relative al display

### Procedure di base

#### 1. Accensione della macchina

Prima impostazione della macchina

Le schermate

Panoramica della schermata

#### 2. Installazione della spolina

Rimozione della custodia della spolina

Installazione della spolina

Installazione della custodia della spolina

Avvolgimento della spolina

#### 3. Selezione di un ricamo

Selezione di un motivo di ricamo

#### 4. Modifica del ricamo

Passaggio alla schermata di ricamo

#### 5. Specifica delle impostazioni di ricamo

Indicatore di posizionamento del ricamo

#### 6. Anteprima dell'immagine

Controllo dell'anteprima di un'immagine

#### 7. Inserimento del tessuto nel telaio per ricamo

Inserimento del tessuto nel telaio per ricamo

#### 8. Applicazione del telaio per ricamo alla macchina

Applicazione del telaio per ricamo

#### 9. Controllo dell'area di ricamo

#### 10. Infilatura superiore

Modifica della visualizzazione delle informazioni sul filo

Infilatura superiore

Infilatura dell'ago

Cambio agevole dei rocchetti di filo

#### 11. Inizio del ricamo

Inizio del ricamo

Interruzione del ricamo

#### 12. Controllo della tensione del filo

#### 13. Rimozione del telaio per ricamo e del tessuto

Rimozione del telaio per ricamo

Rimozione del tessuto

#### 14. Spegnimento della macchina

#### Guida di riferimento rapido della schermata

Visualizzazioni dei tasti

Schermata di selezione del tipo di ricamo

Schermata dell'elenco ricami

Schermata di modifica del ricamo

Schermata di ricamo

#### In caso di domande, potrebbe essere utile consultare questo glossario

TERMINI TECNICI:

DISEGNI:

RICAMO:

Connettività USB

## Capitolo3 ALTRE PROCEDURE DI BASE

### Sostituzione dell'ago

Sostituzione dell'ago

### Utilizzo corretto dei telai per ricamo

Tipi di telaio per ricamo e applicazioni

### Applicazione al tessuto dello stabilizzatore termoadesivo (Rivestimento)

### Inserimento del tessuto

Inserimento del tessuto nel telaio per ricamo grande

Inserimento del telaio compatto e applicazione alla macchina

Utilizzo del foglio per ricamo

Pezzi di tessuto grandi/piccoli

### Posizione e movimento del telaio per ricamo

### Modifica della posizione di ricamo

Regolazione dell'angolo

### Se il filo si rompe o il filo spolina esce dall'ago durante il ricamo

Se il filo superiore si spezza

Se il filo spolina si rompe o esce dall'ago

### Esecuzione del ricamo dall'inizio o da metà del ricamo

### Riprendere il ricamo dopo lo spegnimento della macchina

### Regolazione della tensione del filo

Regolazione della tensione del filo spolina

Regolazione della tensione del filo superiore

## Capitolo4 IMPOSTAZIONI DI RICAMO

### Imbastitura ricamo

### Impostazioni della posizione di inizio

Ricamo di caratteri collegati

### Impostazione della velocità di ricamo massima

### Gestione dei colori del ricamo

Ricamo continuo (Monocolore - utilizzando un singolo colore)

Ordinamento dei colori dei fili

### Regolazione del taglio del filo

Utilizzo della funzione di taglio automatico del filo (Taglio del colore di fine)

Utilizzo della funzione di taglio del filo (Taglio dei punti saltati)



## Capitolo5 SELEZIONE/MODIFICA/ SALVATAGGIO DI DISEGNI

### Utilizzo della funzione di memoria

- Precauzioni relative ai dati di ricamo
- Schede per ricamo opzionali
- Supporti USB

### Selezione di un ricamo

- Selezione generale del ricamo
- Ricami/disegni Alfabeto decorativo
- Ricami a cornice
- Disegni Alfabeti
- Schede di ricamo (opzionali)
- Salvataggio di ricami nella memoria della macchina
- Salvataggio di ricami su un supporto USB
- Salvataggio di ricami nel computer
- Recupero di ricami dalla memoria della macchina
- Richiamo da un supporto USB
- Richiamo dal computer

### Modifica del ricamo (Schermata di modifica del ricamo)

- Combinazione di ricami
- Selezione del ricamo da modificare
- Visualizzazione dell'immagine ingrandita del ricamo
- Spostamento di un ricamo
- Ribaltamento orizzontale di un ricamo
- Modifica delle dimensioni di un ricamo
- Rotazione di un ricamo
- Modifica della disposizione del testo di un carattere
- Modifica della spaziatura dei caratteri
- Separazione di ricami con caratteri combinati
- Modifica della densità del filo (solo per alcuni ricami con caratteri e a cornice)
- Specifiche del testo multicolore
- Modifica dei colori del ricamo
- Ricamo di disegni ripetuti
- Creazione di una tabella filati personalizzata
- Selezione di un colore dalla tabella filati personalizzata
- Duplicazione di un ricamo
- Eliminazione di un ricamo

### Modifica del ricamo (Schermata di ricamo)

- Rotazione del ricamo completo

### Modifica di un ricamo combinato

## Capitolo6 IMPOSTAZIONI DI BASE E FUNZIONE GUIDA

### Utilizzo del tasto Impostazioni

- Schermata Impostazioni
- Salvataggio di un'immagine della schermata delle impostazioni su un supporto USB
- Modifica delle guide di visualizzazione
- Modifica delle informazioni specifiche sul colore del filo
- Cambio delle unità di misura
- Modifica della distanza di imbastitura del ricamo
- Modifica dei colori dello sfondo dei motivi di ricamo o delle anteprime
- Specifiche delle dimensioni dell'anteprima
- Specifiche del sensore del filo
- Variazione del volume audio
- Selezione di "Modalità Eco" o "Modalità Arresto assistito"
- Impostazione della schermata iniziale
- Cambio della lingua
- Accensione o spegnimento della luce
- Modifica della luminosità dello schermo
- Impostazione del puntatore LED

### Utilizzo del tasto Guida al funzionamento della macchina

## Capitolo7 APPENDICE

### Cucitura di applicazioni

- Cucitura di motivi appliqué

Utilizzo di un ricamo cornice per la creazione di appliqué (1)

Utilizzo di un ricamo cornice per la creazione di appliqué (2)

### Ricamo di ricami divisi

### Suggerimenti utili per il funzionamento della macchina

- Tavola dei colori del filo
- Colori dei ricami Tajima (.dst)

### Creazione di ricami bellissimi

- Fili
- Stabilizzatori (Rivestimento)
- Tecniche di inserimento
- Tabella di compatibilità tessuto/stabilizzatore

### Manutenzione

- Pulizia del display a cristalli liquidi
- Pulizia della superficie della macchina
- Pulizia del crochet
- Pulizia della zona circostante la placca ago
- Pulizia della custodia della spolina
- Pulizia dei percorsi dei fili superiori
- Lubrificazione della macchina
- Informazioni sul messaggio di manutenzione

### Risoluzione dei problemi

- Risoluzione dei problemi
- Messaggi di errore
- La macchina non risponde quando si preme un tasto

### Specifiche

- Specifiche della macchina per ricamare

### Aggiornamento del software della macchina

- Procedura di aggiornamento tramite supporto USB
- Procedura di aggiornamento tramite computer

### Indice











Visitare il sito <http://support.brother.com> per ottenere supporto  
sui prodotti e per le domande frequenti (FAQ).

Italian  
882-T51  
Printed in Taiwan



XG3256-001①